OBSERVATORIO DE VIOLENCIA SOCIAL Y DE GÉNERO DE LA RIVIERA MAYA

INSTITUTO NACIONAL DE DESARROLLO SOCIAL SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL PROGRAMA DE COINVERSIÓN SOCIAL UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO UNIDAD ACADÉMICA COZUMEL

SISTEMA DE INDICADORES DE VIOLENCIA SOCIAL Y DE GÉNERO DE PLAYA DEL CARMEN, 2008

Responsable

Oscar Frausto Martínez

Investigadores asociados

Justo Rojas Thomas Ihl Javier Tun Aidé Vázquez Berenice González















OBSERVATORIO DE VIOLENCIA SOCIAL Y DE GÉNERO DE LA RIVIERA MAYA

OBSERVATORIO URBANO DE PLAYA DEL CARMEN

SISTEMA DE INDICADORES DE VIOLENCIA SOCIAL Y DE GÉNERO DE PLAYA DEL CARMEN, 2008

Oscar Frausto Martínez Justo Rojas Thomas Ihl Javier Tun Berenice González Aidé Vázquez

DIRECTORIO

DR. JOSÉ LUIS PECH VARGUEZ Rector

ENRIQUE BALTAR RODRÍGUEZ
Secretario General

UNIDAD COZUMEL

M. EN C. ERIKA ALONSO FLORES Coordinador de la Unidad Cozumel

ING. RAFAEL GONZÁLEZ PLASCENCIA
Director de la División de Desarrollo Sustentable

DR. LUIS MEJÍA ORTÍZ Secretario Técnico de Investigación y Posgrado

> M. EN P. ALFREDO TAPIA CARRETO Secretaría de Docencia

M. EN C. FRANK FARMER

Jefe de Departamento de Ciencias y Humanidades

2008: Primera edición

© Derechos reservados: INDESOL, SEDESOL, UQROO y Observatorio de Violencia Social y de Género Riviera Maya

Esta obra es una coedición de la Universidad de Quintana Roo (uqroo) y el Instituto de Desarrollo Social a través de los Fondos de Coinversión Social convocatoria 2008, mediante el proyecto Implementación del Observatorios de Violencia Social y de Género Riviera Maya.

"Este material se realizo con recursos del Programa de Coinversión Social, perteneciente a la Secretaría de Desarrollo Social. Empero, la SEDESOL no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por los autores del presente trabajo".

Queda prohibida la reproducción total o parcial de la presente obra, sea por fotocopia, digitalización o grabación en cinta magnética, sin autorización expresa de los autores.

Universidad de Quintana Roo Unidad Académica Cozumel. Av. Andrés Quintana Roo c/ calle 10 sur s/n 77600, Cozumel, Quintana Roo, México Tel. (+987) 87 29000/fax: (+987) 87 29112 www.cozumel.uqroo.mx

Diseño, formación y cuidado editorial: Observatorio Urbano y de Violencia social y de Género de la Riviera Maya: MC oscar Frausto Martínez

ISBN: EN TRÁMITE

LISTA DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS PARTICIPANTES

Julia Espinosa Serafín

Berenices Licona Jiménez

Ilse Monroy Becker

Elvis Eúan Santos

José Martín Pérez

Tania Isabel Tun Pinto

Víctor Hugo Poot Cauich

Sahira Mariel Tzuc Canto

Emma Gloria Aguilar

Lilia Garrido Pérez

Mario Marín Canché

Wendy Honey Nuñez Rodriguez

Jessica Azcorra

Jairo Cano

Natalia Sosa Salas

Bertha Pech Puc

Yaneli Tun Chim

Paula Sabido Itzá

Fernanda Valencia

CONTENIDO

MENSAJES INSTITUCIONALES	1
MENSAJE DE LA COORDINADORA ACADÉMICA	
UQROO-COZUMEL	2
MENSAJE DE LOS RESPONSABLES DEL OBSERVATORIO	3
INTRODUCCIÓN	5
JUSTIFICACIÓN	
DISEÑO MUESTRAL DE LA ENCUESTA A HOGARES PLAYA DEL CA	
2008	
CAPÍTULO I DESARROLLO HUMANO	11
INTRODUCCIÓN CAPITULO 1	
INDICADOR CLAVE 2: ÁREA SUFICIENTE PARA VIVIR (HACINAMIE	
INDICADOR CLAVE 3: TENENCIA SEGURA	
INDICADOR CLAVE 16: TIEMPO DE TRASLADO	18
CAPÍTULO II VIOLENCIA SOCIAL Y DE GÉNERO	25
INTRODUCCIÓN CAPITULO 2	
INDICADOR 5: MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS	31
INDICADOR 6: ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL	36
INDICADOR 8: CONDICIÓN DE ACTIVIDAD	40
INDICADOR 10: POSICIÓN DE LA OCUPACIÓN	42
INDICADOR 11: HORAS DE TRABAJO	45
INDICADOR 16: FECUNDIDAD	49
INDICADOR 21: INGRESO DOMÉSTICO MENSUAL	54
INDICADOR 22: TENENCIA DE LA VIVIENDA	60
INDICADOR 25: SEXO DEL JEFE DE FAMILIA	
INDICADOR 26: EDAD DE LA JEFATURA DE FAMILIA	
INDICADOR 27: ESCOLARIDAD DEL JEFE DE FAMILIA	
INDICADOR 30: SEGURIDAD URBANA	73
CAPÍTULO III. VICTIMIZACIÓN	
INTRODUCCIÓN CAPITULO 3	
INDICADOR 38: VICTIMIZACIÓN	91
INDICADOR 39: LUGAR DEL DELITO	
INDICADOR 40: TIPOLOGÍA DEL DELITO	
INDICADOR 41: VIOLENCIA EN EL DELITO	
INDICADOR 42: CARACTESTICAS DE DELICUENTES EN DELITO	
INDICADOR 43: DENUNCIA DE DELITO	105
RECOMENDACIONES	108
RIBLIOGRAFÍA	114

INDICE DE TABLAS	115
INDICE DE FIGURAS	115
INDICE DE CUADROS	116
INDICE DE MAPAS	117

MENSAJES INSTITUCIONALES

MENSAJE DE LA COORDINADORA ACADÉMICA UOROO-COZUMEL

La Universidad de Quintana Roo y el instituto Nacional de Desarrollo Social, a través de

las acciones de coinversión social, implementan el Observatorio de Violencia Social y de

Género de la Riviera Maya, cuya tarea central es el monitoreo e investigación en el tema de

la percepción de la seguridad, la inequidad y la violencia de género, principalmente contra

las mujeres.

El reporte sobre los indicadores de violencia social y género de las ciudades de la Riviera

Maya (Cozumel, Playa del Carmen y Tulum) muestra la intensidad en las colonias, barrios

y hogares de la percepción de la seguridad en varios ejes temáticos (demográficos, sociales,

económicos, ambientales y la violencia contra las mujeres). Es importante destacar la

ubicación y focalización de la percepción y los métodos desarrollados para identificar la

violencia social y de género que desarrolla el equipo de investigadores el *Observatorio de*

Violencia Social y de Género de la Riviera Maya.

La implementación del observatorio y el desarrollo del primer reporte sobre violencia social

y género en la Riviera Maya es un logro de la cooperación entre el Instituto Nacional de

Desarrollo Social y la Universidad de Quintana Roo, Unidad Cozumel. Asimismo, la

Universidad cumple su labor de llevar a cabo investigaciones aplicadas en temas

emergentes y de alto impacto en las comunidades de Quintana Roo. La seguridad, la

percepción de ésta, su prevención y la equidad de género para lograr una comunidad

sustentable, son tareas definidas en la Agenda Académica de la Unidad Cozumel de la

UQROO.

Atentamente,

M. en F. Erika Alonso Flores Coordinadora Académica

Unidad Cozumel-UQROO

Cozumel, noviembre 2008

2

MENSAJE DE LOS RESPONSABLES DEL OBSERVATORIO

El estudio de la violencia social y de género a través de indicadores es de reciente creación en México, desde el año 2003 se han experimentado algunas aproximaciones, principalmente de carácter nacional las cuales aportaron a la creación de programas nacionales de prospección sobre la violencia contra las mujeres y el vínculo entre pobreza y violencia de género.

Pese al esfuerzo anterior, es necesaria la focalización de los estudios de violencia social a nivel ciudad y, en la *espacialización* de la percepción de la seguridad y la violencia a nivel de detalle. Una propuesta específica es la creación de Observatorios de Violencia social y Género en las ciudades, como brazos técnicos y de apoyo a las dependencias gubernamentales, sociales y privadas que asumen un papel activo en la prevención, acción y atención.

El Instituto de Desarrollo Social, a través de los apoyos a la Coinversión social, y la Universidad e Quintana Roo-campus Cozumel, implementan el observatorio de Violencia social y género de la Riviera Maya, con el fin de desarrollar investigaciones, estudios y, en particular, fortalecer las capacidades humanas con el tema de Violencia social y género, tema que se trata en la División de Desarrollo Sustentable a través de la línea de investigación de los indicadores de desarrollo humano y sustentable.

Las ciudades que observamos son: Cozumel, Playa del Carmen y Tulúm, en su conjunto se denominan Riviera Maya y de ahí el nombre del observatorio. Involucra a tres gobiernos municipales, cuya voluntad de participación y proximidad para con la población favorece el estudio de los indicadores de violencia social y género a nivel hogar. En total, se entrevistaron a más de tres mil personas, se capacitaron a 30 estudiantes y más de 150 representantes de los tres sectores, se involucró a más de 30 trabajadores universitarios. Lo anterior muestra lo acertado de la decisión de INDESOL y de las autoridades de la UQROO en la implementación del Observatorio.

Los estudios del Observatorio de Violencia Social y Género son 4:

- a) Reporte de los indicadores de violencia social y género de Cozumel, 2008.
- b) Reporte de los indicadores de violencia social y género de Playa del Carmen, 2008.
- c) Reporte de los indicadores de violencia social y género de Tulum, 2008.
- d) Reporte de los indicadores de violencia social y género de la Riviera Maya, 2008.

Los tres primeros, tienen por fin la focalización de las acciones a nivel colonia – Área Geoestadística Básica por ciudad, se muestra la desagregación de los indicadores por género, con énfasis en la situación de las mujeres. El cuarto informe es de carácter regional, necesario para la vinculación de las políticas públicas de atención a la Violencia Social y de Género a nivel del estado de Quintana Roo. Es necesario destacar la necesidad de continuar el monitoreo de los indicadores para el año 2009, lo cual dará certeza en el seguimiento del estado de los mismo, además de conocer la atención de la situación de la mujer en estas ciudades.

Oscar Frausto, Berenice González y Justo Rojas López

Berlín-Cozumel, noviembre del 2008.

INTRODUCCIÓN

El sistema de indicadores de violencia y género que se presenta este año a diferencia de los reportes de violencia sociales y género de versiones anteriores que fueron elaborados por el Observatorio Urbano de la Riviera Maya (OURM), es parte de un proyecto más grande, la instalación del Observatorio de Violencia Social y Género de la Riviera Maya (OVSyGRM). Esto significa que además de continuar con las actualizaciones que se han hecho de los indicadores de violencia social y género en las ciudades de Playa del Carmen y Cozumel, este reporte forma parte de los trabajos fundacionales del Observatorio de Violencia Social y Género de la Riviera Maya donde la temática de género deja de ser una de las vertientes de investigación como sucedía en el OURM y se convierte en el tema fundamental de trabajo.

Esta instalación del OVSyGRM que es financiada por el Instituto Nacional de Desarrollo Social (INDESOL) y por la Universidad de Quintana Roo responde a la necesidad de ampliar los objetivos de sistematizar información de violencia social iniciados con los reportes anteriores de violencia social y género, y fortalecer la generación de información veraz. Por ello el objetivo del OVSyGRM es sistematizar la información de violencia social y género que contribuya al conocimiento, y visibilización de la violencia social en sus distintas manifestaciones mediante la generación de información veraz y oportuna que contribuya al análisis y formulación de soluciones para su prevención, atención y erradicación. Es de destacarse que este OVSyGRM naciente incluye en su población objetivo además de los municipios de Solidaridad y Cozumel el nuevo municipio de Tulum, por lo cual el sistema de indicadores de Violencia social que se venia realizando a las ciudades de Playa del Carmen y Cozumel ahora se extiende a esta ciudad.

Por otro lado, entre las características técnicas de estas nuevas versiones del sistema de indicadores de violencia social y género es además de monitorear la situación de la desigualdad y violencia de género en la localidad, presenta una comparación hasta donde es posible de los indicadores locales con los nacionales, en un intento por medir como se encuentra la ciudad en paralelo con el resto del país.

En concreto en esta versión de los sistemas de indicadores de violencia social y de género se ofrecen diversos estadísticos que nos muestran el comportamiento de datos más allá de los agregados, tales como las medias, desviaciones típicas y correlaciones, los cuales ayudan a comprender el fenómeno de la violencia y la desigualdad de género. Además se brinda una división en tres apartados de los indicadores, la primera que explora los indicadores de desarrollo humano comparando por sexo, la segunda que muestra indicadores de violencia de género y la tercera que es totalmente nueva en los reportes de violencia socia y de género anteriores analiza el fenómeno de la victimización, en el cual se muestra la situación de la incidencia de la delincuencia que sufren las mujeres dentro de la ciudad.

JUSTIFICACIÓN

La instalación del Observatorio de Violencia Social y Género de la Riviera Maya nace de la necesidad de fortalecer la temática de igualdad de género e incidencia delictiva que desarrolla la Universidad de Quintana Roo, pero además cubre la necesidad de monitorear y evaluar los Objetivos de Desarrollo del Milenio cuales son elaborados por el pleno de la Organización de Naciones Unidas y los países miembros que se comprometieron a su cumplimiento hacia el año 2015. Los ocho objetivos se especifican en 19 metas que a su vez son monitoreados a través de un sistema de 42 indicadores.

Cada nación miembro de las Naciones Unidas tiene la responsabilidad particular de lograr el cumplimiento de las metas del milenio. En el afán de lograr el cumplimiento de este compromiso, el gobierno de México promueve el monitoreo del sistema de indicadores a través de Observatorios Urbanos Locales, en sintonía a lo propuesto por el Observatorio Urbano Global, instancia oficial de las Naciones Unidas pera el monitoreo de los objetivos. Es así como para el año 2004 se instauran los primeros observatorios urbanos locales en México, entre ellos los de Cozumel y Playa del Carmen que en su conjunto se denominan Observatorio Urbano Riviera Maya.

El monitoreo por medio de indicadores sirve en primer lugar, para verificar el cumplimiento o no de las metas propuestas por los Objetivos del Milenio. Los

observatorios urbanos locales han sido los encargados de proporcionar la información necesaria al Observatorio Urbano Nacional de México que al mismo tiempo hace lo propio hacia el Observatorio Urbano Global, sin embargo ahora los Observatorios de Violencia Social y Género se encargan de imprimir la visión de género a estos objetivos del milenio para lograr la igual entre hombres y mujeres. La información presentada en este reporte sirve entonces para el monitoreo local, pero también es un subsidio para el monitoreo nacional y global hacia el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

En cuanto al monitoreo local, se han adaptado indicadores urbanos y a la vez los indicadores de violencia social y género a la propuesta de nuevos indicadores de acuerdo al contexto local. Así el sistema de indicadores de violencia social y género permiten un monitoreo permanente tanto de las políticas públicas locales como de las acciones emprendidas por la sociedad civil en la ciudad.

El primer reporte realizado, a manera de diagnóstico, permitió conocer el panorama general en el que se encontraban las mujeres, lo cual sirvió como instrumento para el diseño de políticas públicas y otras acciones. Las actualizaciones permiten, además del diseño de estrategias y acciones, la evaluación de las acciones ejecutadas en ejercicios antecedentes. Por tanto, se convierte en un instrumento estratégico para las autoridades y asociaciones locales que actúan en el ámbito de estudio de los sistemas de indicadores diseñados hasta ahora.

Es este reporte técnico de actualización de los sistemas de indicadores de Violencia Social y de Género un esfuerzo académico, pero sobre todo un reflejo del trabajo que todos los agentes sociales que intervienen en la procuración del desarrollo local, realizan de manera conjunta o independiente, pero que sin duda está orientada a conducir a la sociedad de Playa del Carmen al cumplimiento local de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

DISEÑO MUESTRAL DE LA ENCUESTA A HOGARES PLAYA DEL CARMEN 2008

Dadas las características de la información de análisis que tiene como objetivo la investigación, se ha tomado como unidad de análisis al hogar, lo que permite obtener información no únicamente de la incidencia delictiva sino también sobre información complementaria de la composición de los hogares, situación sociodemográfica, etc. Por tanto, el universo muestral es el total de los hogares en la ciudad de Playa del Carmen, de acuerdo a los últimos datos censales disponibles (II Conteo general de Población y Vivienda 2005, INEGI), es así como se determina un universo de 21,477 hogares, tomando como informantes a cualquier miembro del hogar de 15 años o más.

El proceso muestral será aleatorio estratificado, con afijación proporcional. Los estratos corresponderán al total de colonias en las que se encuentra dividida la zona urbana. Para las colonias más pequeñas se realizó una agrupación de por lo más dos colonias, que comparten características similares en su conformación, ubicación y estructura socioeconómica. En este sentido, se agruparon las seis colonias más pequeñas en tres grupos de dos (Tabla 2).

Con un intervalo del 95% de confianza y un error de estimación de 0.02, y una probabilidad a favor y en contra de 0.5 por tratarse de un tema por primera vez estudiado mediante una muestra en la ciudad de Playa del Carmen, se determino el tamaño muestral con la siguiente fórmula para poblaciones finitas:

$$n = \frac{\sigma^2 N p q}{e^2 (N-1) + \sigma^2 p q}$$

En donde:

N= Tamaño de la población;

σ= Nivel de confianza;

p= Probabilidad a favor;

q= Probabilidad en contra;

e= Error de estimación, y;

n= Tamaño de la muestra

Es así, como se determinó el siguiente tamaño de la muestra a utilizar:

Tabla i. Tamaño de la muestra

N	σ	σ^2	Р	Q	е	e^2	N
21477	1.96	3.8416	0.5	0.5	0.02	0.0004	2160

Para la afijación proporcional, no se cuenta con datos correspondientes al tamaño de población o de hogares por colonia, siendo la única desagregación disponible por Área Geoestadística Básica (AGEB) que no corresponde bajo ningún tipo de agrupación, a los límites a nivel de colonia. Debido a esta limitante, se optó por medio de los planos catastrales correspondientes al año 2007, considerar el número de manzanas por colonia para lograr la mejor aproximación a la proporción que cada colonia tiene sobre el total de la ciudad. Es así como se logró una afijación preliminar (Tabla i) que una vez en el campo, se ajusto a la realidad encontrada en los aspectos de densidad y disponibilidad de la población (Tabla ii).

Tabla ii. Afijación del tamaño de la muestra

	No.		Afijación	Afijación
Colonia	Manzanas	%	preliminar	ajustada
Playacar	32	2.10	45	0
El tigrillo	9	0.59	13	24
Aviación	32	2.10	45	62
Centro	130	8.54	184	101
Gonzalo Guerrero	82	5.39	116	110
Zazil-Ha	54	3.55	77	74
Colosio	280	18.40	397	350
Nicte-Ha	34	2.23	48	90
Zona Industrial	18	1.18	26	2
Ejidal sur	193	12.68	274	252
Ejidal norte	164	10.78	233	220
Ejidal centro	105	6.90	149	145
Bellavista	87	5.72	123	130
El pedregal	76	4.99	108	105
Fracc. Fundadores	15	0.99	21	9
El Fundador	18	1.18	26	35
Santa Fe del carmen	33	2.17	47	50
Galaxia	13	0.85	19	40
Mision del Carmen	47	3.09	67	65
Mundo Hábitat	16	1.05	23	35
28 de julio	39	2.56	55	58
Villamar	45	2.96	64	60
Total	1522	100	2160	2017

El levantamiento de campo se realizó con un equipo de levantamiento de 17 estudiantes de los diferentes programas de la Universidad de Quintana Roo, Unidad Académica Cozumel que previamente capacitados para la aplicación del cuestionario, siguieron el criterio de no más de cuatro encuestas por manzana, esto con el fin de lograr una representatividad del total del espacio que cada colonia ocupa dentro de la zona urbana. En los casos de las colonias Industrial y Fraccionamiento Fundadores donde se hicieron una menor cantidad de encuestas que la proyectada la razón fundamental fue que se encontraron una menor cantidad de habitantes de lo esperado por lo que en realidad se termino entrevistando al total de hogares encontrados, en cambio en la colonia Playacar la razón por la que no se entrevisto a ningún hogar se debió a que las autoridades de ese fraccionamiento se negaron a permitir el paso a los encuestadores a pesar de estar respaldados por la Universidad de Quintana Roo y el Gobierno Municipal de Solidaridad.

La captura de los cuestionarios fue realizada por un equipo de 5 estudiantes igualmente capacitados. Finalmente, el procesamiento de la información y análisis descriptivo se realizó con el software SPSS v.12

CAPÍTULO I DESARROLLO HUMANO

INTRODUCCIÓN CAPITULO 1

El desarrollo humano es un concepto que es pocas veces entendido en los círculos cotidianos y políticos por su reciente manufactura, se le suele confundir con el desarrollo económico o social, sin embargo, este sobrepasa ambos conceptos ya que más allá de referirse a los medios para la riqueza o un nivel de vida se trata del acceso a la libertad, aunque no descarta la tenencia de un nivel de vida o la riqueza, sino que estos se convierte en medios para que el ser humano alcance la libertad.

Una vez aclarado este concepto, en este capítulo se presentan los resultados del monitoreo de algunos de los elementos que son fundamentales para el desarrollo humano, es decir para el acceso a la libertad de las mujeres y los hombres de la ciudad, también se incluye una comparación entre diferentes niveles de acceso a ellos desde la perspectiva del género, con lo cual es posible medir los niveles de desigualdad.

Cuatro indicadores básicos se muestran en este capítulo: Hacinamiento, Tenencia segura, Tiempo de traslado y Medios de transporte.

INDICADOR CLAVE 2: ÁREA SUFICIENTE PARA VIVIR (HACINAMIENTO)

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Asegurar la sustentabilidad ambiental.

Meta de la Agenda Hábitat: Proporcionar tenencia segura.

Definición: Proporción de ocupantes de viviendas con más de tres personas por

habitación.

Metodología: De acuerdo a la definición de hacinamiento, ésta existe donde más

de tres personas ocupan una sola habitación, por lo que de acuerdo con la tabla

presentada, se puede calcular sumando los porcentajes de viviendas con:

1. Vivienda de un cuarto con cuatro o más habitantes;

2. Vivienda de dos cuartos con siete o más habitantes:

3. Vivienda de tres cuartos con diez o más habitantes, y;

4. Vivienda de cuatro cuartos con trece o más habitantes.

Adicional al cálculo del hacinamiento con la norma de más de 3 personas por

dormitorio, en esta edición se añade el cálculo del hacinamiento con la norma de

más de 2 personas por dormitorio, esto es debido al recurrente uso de esta norma

en estudios sobre la calidad de la vivienda, por lo que permite comparar

resultados con esos estudios.

Fuente de información: Encuesta a Hogares sobre el Desarrollo Humano Playa

del Carmen 2008.

Comentarios: Los resultados muestran que del total de encuestados cerca de

cuatro de cada diez se encuentra por debajo de la norma mínima de espacios en

la vivienda, se observa además que el hacinamiento afecta a 2/3 de las viviendas

con un solo dormitorio y que el hacinamiento disminuye entre mayor número de

dormitorios tenga una vivienda. Por otra parte, al tomar en cuenta el sexo del jefe

de familia se encuentra que en los hogares dirigidos por un hombre existe una

13

mayor proporción de viviendas con hacinamiento, 1.08 veces más que en los dirigidos por mujeres. Entre tanto, al usar la norma de más de dos personas por habitación para determinar el hacinamiento se observa que el número de viviendas con sobre-cupo se eleva, tanto en el total como en la división de la jefatura de familia por sexos, a poco mas del doble (2.19 veces), aun que es un poco mayor en la jefatura masculina que en la femenina (2.20 contra 2.18 veces respectivamente). Por tanto, al usar la norma de más de dos personas por dormitorio el hacinamiento supera a la mitad de viviendas encuestadas (52.62%). Al analizar los resultados por colonia se encuentra que la colonia Industrial (con el 50% de hogares) es la que mayor hacinamiento promedio detenta, en contraste el Fraccionamiento Fundadores es la que menor grado tiene al no registrar viviendas con hacinamiento. Al comparar los resultados de hacinamiento primero con Cozumel y luego con Tulum se observa que la ciudad de Playa del Carmen tiene niveles de hacinamiento superiores a la primera ciudad pero inferiores a la segunda, lo cual la coloca en un nivel intermedio en la Riviera Maya, segundo al comparar Playa del Carmen con los niveles nacionales de la CONAPO para el 2005, para lo cual se usa la norma de más de 2 personas por dormitorio que es la que se uso en el índice de Marginación, se observa que Playa del Carmen se encuentra sobre el nivel nacional (1.30 veces) ya que el hacinamiento alcanaza en el país al 40.64%, y el hacinamiento en Playa del Carmen es superior incluso por 1.06 veces al del estado (49.90%).

Resultados

Hacinamiento					
Total	23.99%	ľ			
Mujeres	22.37%	ĸ			
Hombres	24.25%	Į,			

Cálculo

2008

 $HT = (0.2062 + 0.0277 + 0.0045 + 0.0005 + 0.0010) \times 100$ $HT = 0.2399 \times 100$

HT = 23.99%

Cuadro 1. Hacinamiento por Sexo

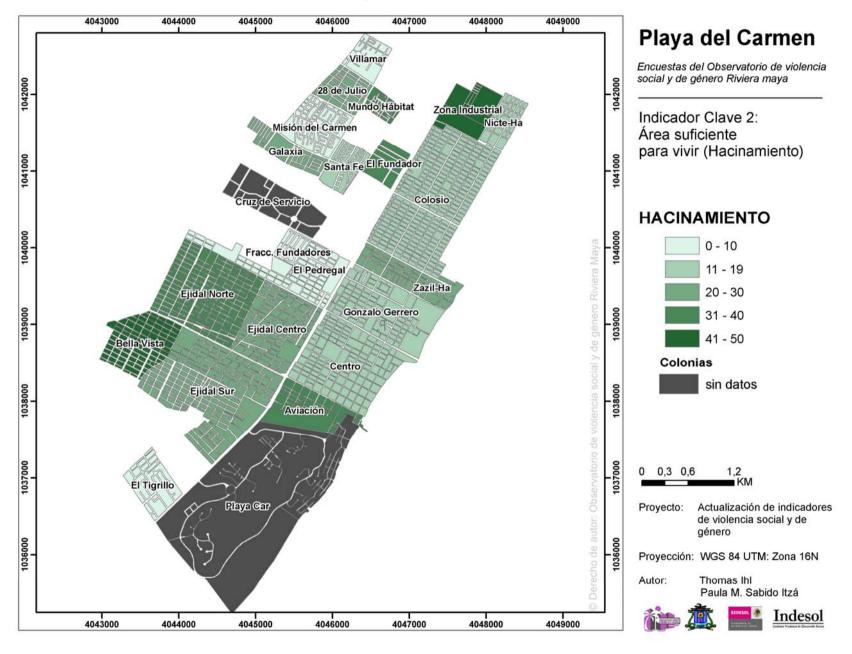
	hacinamiento								
				N	úmero	de cuarto	s		
Sexo	Norma	condición	1	2	3	4	5	6	Total
Hombres	3 personas por cuarto	Hacinamiento	21.28	2.51	0.39	0.00	0.06		24.25
	2 personas por cuarto	Hacinamiento	33.58	16.65	2.63	0.34	0.06		53.24
Mujeres	3 personas por cuarto	Hacinamiento	15.79	4.82	0.88	0.44	0.44	0.00	22.37
_	2 personas por cuarto	Hacinamiento	29.82	14.47	2.63	0.44	0.88	0.44	48.68
Total	3 personas por cuarto	Hacinamiento	20.62	2.77	0.45	0.05	0.10	0.00	23.99
	2 personas por cuarto	Hacinamiento	33.09	16.37	2.62	0.35	0.15	0.05	52.62

Cuadro 2. Hacinami	ento por colonia
Tigrillo	4.17
Aviación	38.71
Centro	16.00
Gonzalo Guerrero	12.84
Zazil-Ha	25.33
Colosio	18.86
Nicte-Ha	12.36
Zona Industrial	50.00
Ejidal Sur	24.30
Ejidal Norte	31.82
Ejidal Centro	28.97
Bellavista	44.04
El Pedregal	10.48
Fracc. Fundadores	0.00
El Fundador	37.14
Santa Fe del Carmen	11.27
Galaxia	25.00
Misión del Carmen	4.62
Mundo Habitat	37.14
28 de julio	29.51
Mundo Habitat	37.14

1.54

Villamar

Mapa 1. Hacinamiento



INDICADOR CLAVE 3: TENENCIA SEGURA.

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Asegurar la sustentabilidad ambiental.

Meta de la Agenda Hábitat: Proporcionar tenencia segura.

Definición: Nivel al que la tenencia segura está garantizada para ocupantes de

viviendas e individuos medido sobre el marco legal relativo al desalojo.

Cometarios: La información alude al contexto legal en el que se ejecutan los

desalojos y la frecuencia de los mismos. No existe variación en la información

entre el año 2005 y 2006.

Fuente de información: Bufete Abogados, Playa del Carmen. Q. Roo, 2008.

Resultados

La Constitución sí incluye protección contra los desalojos al igual que las leyes

nacionales y las leyes locales. En los desalojos siempre se siguen los siguientes

pasos: consultas en juntas formales y notificación por escrito a los futuros

desalojados, la fecha y el proceso de desalojo. Nunca el desalojo es filmado

formalmente por la policía, las autoridades locales o cualquier institución

gubernamental. Siempre se les otorga a los desalojados una compensación en

forma monetaria o de propiedad. Los desalojados algunas veces son reubicados

en un lugar nuevo y seguro, hasta cierto punto existe un apoyo legal para esta

gente.

A los miembros de un matrimonio se les reconoce de manera automática en la ley

como copropietarios del lugar en el que viven.

Nivel de aplicación: País

17

INDICADOR CLAVE 16: TIEMPO DE TRASLADO

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Asegurar la sustentabilidad ambiental.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover sistemas de transportes eficaces y

ambientalmente racionales.

Definición: Tiempo promedio en minutos, requerido por un viaje hacia o desde el lugar de trabajo. Este indicador es el promedio del tiempo registrado en todos los modos de transporte disponibles.

Comentarios: Se encuentra que el tiempo promedio de traslado en la ciudad es de poco más de 20 minutos (22.05), siendo superior en los hombres (1.36 puntos porcentuales) que en las mujeres. Al tomar en cuenta el medio de transporte utilizado se encuentra que el transporte urbano es el que mayor tiempo de desplazamiento ocupa (26.24 minutos), aunque esto no sucede para los dos sexos ya que para las mujeres el más lento es la bicicleta con 35.63 minutos en tanto que para los hombres persiste el transporte urbano con 26.56 minutos. En tanto, que el medio de transportarse con menor tiempo promedio de traslado es ir caminando con 16.07 minutos, siendo poco más de tres minutos más lento para los hombres que para las mujeres y el segundo es la motocicleta para los hombres con 16.64 minutos y para las mujeres es el automóvil con 14.50 minutos promedio. Al observar los resultados por colonia se observa que es la colonia Zona Industrial en la que sus habitantes consumen más tiempo en el traslado a sus trabajos con poco más de media hora de traslado, en tanto que la colonia con menor tiempo promedio es Centro en que en promedio se consumen 17.43 minutos. Al comparar Cozumel y Tulum con la ciudad de Playa del Carmen es evidente que ambas tienen un menor tiempo promedio de traslado aunque la diferencia con Tulum es de menos de una minuto en tanto que con Cozumel es de 7.15 minutos.

Resultados

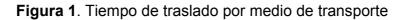
Tiempo de traslado
Total 22.18 min.
Mujeres 20.82 min.
Hombres 22.05 min.

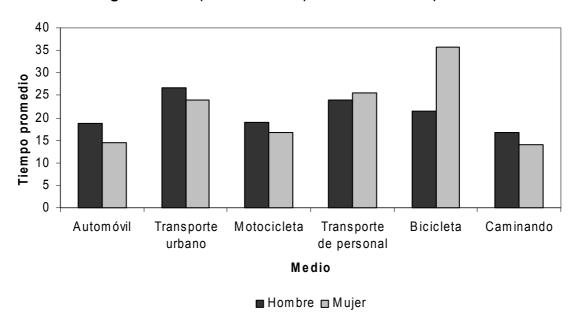
Cuadro 3. Tiempo de traslado por sexo

Tiempo de traslado					
SEXO Media			Desviación típica.	Mediana	
Hombre		22.18	12.53	20	
Mujer		20.82	14.03	20	
Total		22.05	12.68	20	

Cuadro 4. Tiempo de traslado por medio de transporte.

Tiempo de traslado por medio						
Transporte	Hombre	Mujer	Total			
Automóvil	18.68	14.50	18.32			
Transporte urbano	26.56	23.89	26.24			
Motocicleta	18.97	16.79	18.83			
Transporte de personal	24.05	25.64	24.18			
Bicicleta	21.38	35.63	22.10			
Caminando	16.64	14.10	16.07			
Otra manera	21.33	5.00	20.31			
_Total	22.18	20.82	22.05			





Cuadro 5. Tiempo de traslado por colonia TIEMPO DE TRANSLADO

COLONIA	Media
El Tigrillo	25.00
Aviación	21.61
Centro	17.43
Gonzalo Guerrero	19.65
Zazil-Ha	20.24
Colosio	24.06
Nicte-Ha	25.76
Zona Industrial	32.50
Ejidal Sur	22.36
Ejidal Norte	18.72
Ejidal Centro	21.55
Bellavista	26.79
El Pedregal	21.14
Fracc. Fundadores	21.17
El Fundador	17.94
Santa Fe del Carmen	21.54
Galaxia	23.88
Misión del Carmen	22.35
Mundo Hábitat	20.91
28 de julio	18.78
Villamar	18.23
Total	21.76

EXTENSIVO 11: MEDIOS DE TRANSPORTE.

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Garantizar la sustenibilidad del medio ambiente.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover sistemas de transportes eficaces y ambientalmente adecuados.

Definición: Porcentaje de viajes al trabajo realizados en: a) automóvil privado; b) tren, tranvía o similares (metro, tren ligero, etc.) autobús o microbús; d) motocicleta; e) bicicleta; f) a pie; otros modos

Comentarios: Debido a que la ciudad no cuenta con tren, tranvía o similares, se omitió esta información dentro del estudio realizado. Por otro lado, el estudio arrojó información sobre otros medios de transporte utilizados, pero que por su poca incidencia, se agrupan en la categoría de "Otros".

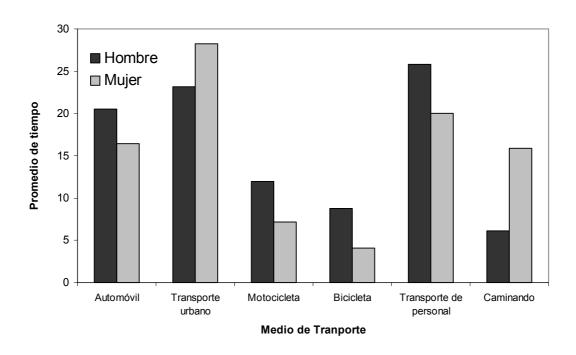
Los resultados arrojan que para los hombres el transporte de personal es el medio de transporte para llegar al trabajo de mayor utilización con el 24.07%, en tanto que para las mujeres es el transporte urbano con 31.31%, en segunda posición se encuentra para los hombres el transporte urbano 23.15% y para las mujeres el transporte de personal con el 20%. Por otro lado, el medio con menor incidencia para los hombres es ir caminando cual representa cerca del 6.13% de los encuestados en tanto para las mujeres es la bicicleta con 4.10%. Al clasificar los tipos de trasporte en privado como aquellos en los que el usuario tiene uso exclusivo del medio (automóvil, motocicleta y bicicleta) y en colectivos en los que comparte con otros usuarios el transporte (trasporte urbano y trasporte de personal) los resultados muestran que en general se utilizan en mayor media transportes colectivos que los privados lo cual es similar a lo que sucede en el DF (único lugar con encuesta de origen-destino en el país) aunque en esta ciudad se tiene una mayor proporción de utilización de transportes colectivos ya que los colectivos ocupan el 68.52% y los privados el 31.48%. Además que en la comparación por sexo en Playa del Carmen las mujeres tienen un mayor uso de transportes colectivos que los hombres.

Medios de transpor	te
Transporte de personal	25.21%
Transporte urbano	23.66%
Automóvil	20.10%
•	

Cuadro 6. Medios de transporte por sexo

Medios de transporte						
Medio	Hombre	Mujer	Total			
Automóvil	20.52	16.41		20.10		
Transporte urbano	23.15	28.21		23.66		
Motocicleta	11.98	7.18		11.49		
Bicicleta	8.77	4.10		8.30		
Transporte de personal	25.79	20.00		25.21		
Caminando	6.13	15.90		7.11		
Otra manera	1.09	0.51		1.03		
Trabaja en su domicilio	2.58	7.69		3.09		
Tipo	de transpor	te				
Tipo	Hombre	Mujer	Total			
Transporte privado	41.26	27.69		39.90		
Transporte colectivo	48.94	48.21		48.87		

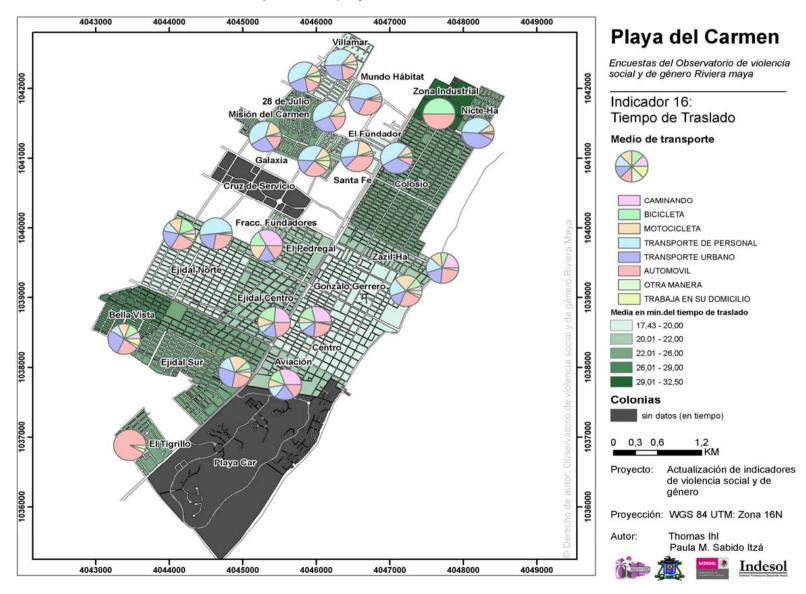
Figura 2. Medios de trasporte por sexo



Cuadro 7. Medio de transporte por colonia

MEDIO DE TRASLADO									
Colonia	Caminando	Bicicleta	Motocicleta	Transporte de personal	Transporte urbano	Automóvil	Otra manera	Trabaja en su domicilio	
El Tigrillo						91.67	4.17	4.17	
Aviación	30.51	13.56	8.47	11.86	20.34	15.25			
Centro	28.89	15.56	6.67	8.89	13.33	23.33	1.11	2.22	
Gonzalo Guerrero	5.05	9.09	22.22	19.19	13.13	23.23	3.03	5.05	
Zazil-Ha	19.72	7.04	11.27	16.90	18.31	23.94	2.82		
Colosio	1.46	3.80	8.77	43.57	33.33	8.19		0.88	
Nicte-Ha		2.22	7.78	38.89	43.33	6.67		1.11	
Zona Industrial		50				50			
Ejidal Sur	3.75	7.92	19.17	14.17	27.08	21.67		6.25	
Ejidal Norte	4.85	17.48	14.08	10.19	19.90	25.24	2.43	5.83	
Ejidal Centro	23.61	20.14	11.11	6.94	15.28	22.92			
Bellavista	7.55	12.26	11.32	9.43	27.36	21.70	2.83	7.55	
El Pedregal	0.98		1.96	49.02	20.59	25.49	1.96		
Fracc. Fundadores	33.33	16.67	16.67		16.67	16.67			
El Fundador	2.86	2.86	17.14	28.57	11.43	37.14			
Santa Fe del Carmen		5.97	10.45	32.84	14.93	25.37	2.99	7.46	
Galaxia	2.56	2.56	15.38	38.46	25.64	15.38			
Misión del Carmen		4.69	10.94	40.63	26.56	17.19			
Mundo Habitat	2.94		2.94	41.18	20.59	29.41		2.94	
28 de julio	1.67	5.00	10.00	40.00	21.67	15.00		6.67	
Villamar	4.62		9.23	36.92	26.15	16.92	1.54	4.62	
Total	7.15	8.33	11.47	25.19	23.65	20.10	1.03	3.08	

Mapa 2. Tiempo y medio de traslado



CAPÍTULO II VIOLENCIA SOCIAL Y DE GÉNERO

INTRODUCCIÓN CAPITULO 2

Los fenómenos de violencia de género y social son temas emergentes en las agendas de la sociedad civil y política, revisten de importancia a partir de las múltiples e históricas luchas por la igualdad y la vida digna, hasta el punto que en la actualidad son ampliamente difundidos y utilizados, sin embargo, es necesario precisar que se entiende al menos en este reporte cuando se hace referencia a ellos. Aunque, primero, diferenciemos los conceptos de Género del de Sexo para después ahondar en el concepto de violencia de género. El sexo se refiere a la diferencia biológica entre hombres y mujeres, es decir es una construcción social basada en diferencias físicas y genéticas entre los seres humanos, que por lo tanto son inmutables y estáticas, en tanto que el género se refiere a las diferencias socialmente construidas por las normas, reglas, costumbres y prácticas que se adjudican a las diferencias biológicas y por ello son relativas y cambian en el tiempo.

Una vez que se han diferenciados los términos anteriores, el concepto de violencia de género indica fundamentalmente la violencia que se ejerce sobre un género en específico por el hecho mismo de ser ese género y no por otra razón, lo cual indica que existe una construcción histórica que sistemáticamente agrede a un género por serlo. Entre la violencia de género se debe tomar en cuenta, además de las agresiones físicas, psicológicas, económicas o sexuales, que tienen un ámbito más individual, las diferencias sociales sistemáticas que se caracterizan por la desigualdad de acceso a oportunidades por el hecho mismo de pertenecer a un género en específico, ejemplos son la desigualdad de ingreso, de acceso a la educación y de la salud.

Por ello en este reporte se plasman indicadores de violencia de género que se señalan directamente agresiones de género, pero también la violencia sistemática que provoca desigualdad de acceso a oportunidades.

Por su parte la violencia social indica el nivel de agresión ya sea física o de poder que sufren una sociedad y que se refleja en este reporte en los indicadores de seguridad en sus diferentes niveles de desagregación.

INDICADOR 3: ESTADO CIVIL

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de género en el desarrollo de los asentamientos humanos.

Definición: Porcentaje de hombres y mujeres jefes de familia en los siguientes estados civiles: a) soltera/o, b) casada/o, c) unión libre, d) separada/o, e) divorciada/o, f) viuda/o.

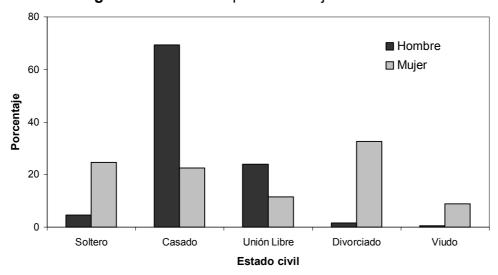
Comentarios: Se observa que el estado civil con mayor porcentaje para las mujeres jefas de familia es el de divorciadas con el 32.60% del total encuestadas, en tanto, para los hombres es el de casados, con un 69.33% del total. El siguiente estado civil con mayor porcentaje es para los hombres la unión libre con 23.91%, en cambio para las mujeres es solteras con 24.67%. En cambio los estados civiles con menor porcentaje son para los dos sexos el ser viudo y viuda con 0.53% y 8.81% respectivamente. Es notoria en esta distribución que existe una mayor dispersión de estados civiles para las mujeres jefas de familia que para los hombres, además que solo poco más de una tercera parte de las mujeres es jefe de familia teniendo una pareja y poco menos de un 30% es jefa de familta soltera.

Estado civil jefe de familia								
	Hombres Mujeres							
Soltero	1.56%	32.60%						
Casado	69.33%	22.47%						

Cuadro 8. Estado civil por sexo del jefe de familia

Estado civil por sexo									
Estado civil	Porcenta	je	Promedio de						
			edad						
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer					
Soltero	4.64 24.67		32.43	34.24					
Casado	69.33 22.47		39.19	40.96					
Unión Libre	23.91	11.45	35.03	35.71					
Divorciado	1.56	32.60	43.79	40.32					
Viudo	0.56	8.81	56.80	52.00					
Total	100	100 100		39.45					

Figura 3. Estado civil por sexo del jefe de familia



Cuadro 9. Estado civil por colonia

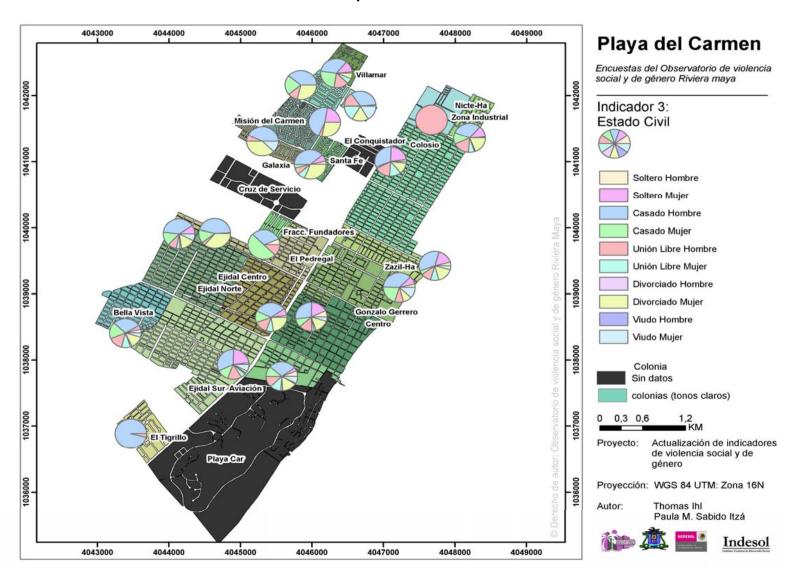
ESTADO CIVIL									
Colonia	Soltero	Casado	Unión Libre	Divorciado	Viudo				
El Tigrillo		95.83	95.83 4.17						
Aviación	11.29	50.00	50.00 24.19 9.0		4.84				
Centro	20.00	47.00	22.00	9.00	2.00				
Gonzalo Guerrero	9.09	69.09	15.45	2.73	3.64				
Zazil-Ha	12.00	58.67	20.00	6.67	2.67				
Colosio	7.45	58.74	30.95	2.29	0.57				
Nicte-Ha	4.44	57.78	32.22	5.56					
Zona Industrial			100.00						
Ejidal Sur	7.14	61.51	26.98	2.78	1.59				
Ejidal Norte	3.64	70.45	16.36	6.36	3.18				
Ejidal Centro	6.21	60.00	26.21	7.59					
Bellavista	8.26	55.96	28.44	5.50	1.83				

El Pedregal	1.94	85.44	6.80	4.85	0.97
Fracc. Fundadores	11.11	66.67	22.22		
El Fundador	5.71	77.14	14.29	2.86	
Santa Fe del Carmen	8.45	64.79	14.08	11.27	1.41
Galaxia		77.50	12.50	7.50	2.50
Misión del Carmen	6.15	80.00	6.15	7.69	
Mundo Habitat	2.86	60.00	31.43	2.86	2.86
28 de julio	1.64	73.77	18.03	6.56	
Villamar	6.15	64.62	27.69	1.54	
Total	6.97	64.00	22.50	5.04	1.48

Cuadro 10. Estado civil por sexo y colonia

ESTADO CIVIL POR SEXO Y POR COLONIA										
	Soltero		Casado		Unión Libre		Divorciado		Viudo	
COLONIA	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
El Tigrillo			95.83		4.17					
Aviación	12.24	7.69	57.14	23.08	24.49	23.08	4.08	30.77	2.04	15.38
Centro	14.10	35.00	55.13	20.00	26.92	5.00	3.85	30.00		10.00
Gonzalo Guerrero	7.61	17.65	73.91	41.18	18.48			17.65		23.53
Zazil-Ha	7.94	33.33	68.25	8.33	20.63	16.67	1.59	33.33	1.59	8.33
Colosio	4.64	44.00	63.16	4.00	31.27	24.00	0.62	24.00	0.31	4.00
Nicte-Ha	2.44	25.00	60.98	25.00	34.15	12.50	2.44	37.50		
Zona Industrial					100.00					
Ejidal Sur	3.90	45.00	64.50	25.00	28.57	10.00	2.60	5.00	0.43	15.00
Ejidal Norte	1.55	18.52	76.17	29.63	17.62	7.41	3.11	29.63	1.55	14.81
Ejidal Centro	4.80	15.00	65.60	25.00	28.00	15.00	1.60	45.00		
Bellavista	8.16	9.09	58.16	36.36	29.59	18.18	3.06	27.27	1.02	9.09
El Pedregal	2.08		89.58	28.57	7.29			71.43	1.04	
Fracc. Fundadores	12.50		62.50	100.00	25.00					
El Fundador		100.00	81.82		15.15		3.03			
Santa Fe del Carmen	6.90	15.38	77.59	7.69	13.79	15.38		61.54	1.72	
Galaxia			86.11		13.89			75.00		25.00
Misión del Carmen		44.44	92.86		7.14			55.56		
Mundo Habitat	3.13		65.63		31.25	33.33		33.33		33.33
28 de julio	1.85		77.78	42.86	20.37			57.14		
Villamar	3.51	25.00	66.67	50.00	29.82	12.50		12.50		
	4.64	24.67	69.33	22.47	23.91	11.45	1.56	32.60	0.56	8.81

Mapa 3. Estado Civil



INDICADOR 5: MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Combatir el VIH y otras enfermedades.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de mujeres que conocen y han usado métodos anticonceptivos

- La píldora anticonceptiva
- El **preservativo** masculino o condón
- El dispositivo intrauterino (DIU)
- · inyección hormonal,
- La vasectomía
- La ligadura de
- Los parches
- El método del ritmo
- Los espermicidas
- Fl retiro

Comentarios: se observa que los porcentajes de conocimiento de los métodos anticoncepción son en general mucho más altos que los de uso, la media del si conocimiento de algún método se encuentra en el 66.63% en tanto que la media del uso en el 12.93%. Analizando cada método se observa que ente los más conocidos se encuentra en primer lugar el condón con el 90.68% de los entrevistados y en segundo están las pastillas a poco más de un punto y medio porcentual (89.12%). Estos resultados son muy cercanos aunque inferiores a los nacionales obtenidos por la Encuesta Nacional de Salud Reproductiva (ENSAR) del 2003 donde 92% tiene conocimiento de los condones y 93% de las pastillas. En cambio, los métodos con menor conocimiento en Playa del Carmen son el espermaticida con un 42.29% y el retiro con 54.94% lo cual coincide parcialmente

con la ENSAR en la cual los métodos de menor conocimiento son el espermaticida con un 47% y el retiro con un 40%. Entre los resultados del uso se observa que el método de mayor mención es el condón con 35.29% de los entrevistados y en segundo lugar está la pastilla con el 33.07%, estos resultados están por muy debajo del promedio nacional de uso de anticonceptivos que de acuerdo a CELSAM abarca al 60% de las mujeres en edad reproductiva. En cambio los métodos con menor mención de uso son en primer lugar el espermaticida con 0.55% seguido por la vasectomía con 1.78% y el parche 3.33%. De estos resultados se observa que generalmente coincide el grado de conocimiento con el uso ya que los métodos más conocidos son los que mayor uso presentan, no obstante casos como el ritmo, la vasectomía y el parche que tienen reconocimientos sobre el 50% y muestran usos menores al 4%.

Conocimiento y uso de anticonceptivos					
	Si conoce	Si ha usado			
Condón	90.68%	35.29%			
Pastillas	89.12%	33.07%			

Cuadro 11. Conocimiento y uso de anticonceptivos

Cono	Conocimiento y uso de métodos anticonceptivos				
Método	No conoce	Si conoce	No ha	Si ha usado	
			usado		
PASTILLAS	10.88	89.12	66.93	33.07	
CONDON	9.32	90.68	64.71	35.29	
DIU	22.97	77.03	82.80	17.20	
INYECCION	24.97	75.03	86.46	13.54	
VASECTOMIA	45.06	54.94	98.22	1.78	
PARCHE	37.51	62.49	96.67	3.33	
RITMO	46.84	53.16	96.56	3.44	
ESPERMATICIDA	57.71	42.29	99.45	0.55	
RETIRO	45.06	54.94	91.79	8.21	
OTRO	99.00	1.00	99.45	0.55	

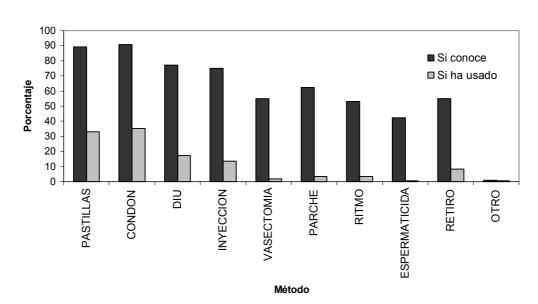


Figura 4. Conocimiento y uso de anticonceptivos

Cuadro 12. Conocimiento de anticonceptivos por colonia

	CONOCIMIENTOS DE ANTICONCEPTIVOS POR COLONIA									
COLONIA	PASTILLA	CONDON	DIU	INYECCION	VASECTOMIA	PARCHE	RITMO	ESPERMATICIDA	RETIRO	OTRO MET
El Tigrillo	95.65	100.00	100.00	95.65	95.65	95.65	95.65	86.96	100	
Aviación	77.78	77.78	44.44	66.67	44.44	44.44	33.33	22.22	44.44	
Centro	68.00	84.00	60.00	72.00	56.00	60.00	52.00	40.00	48.00	
Gonzalo Guerrero	85.71	89.29	53.57	55.36	51.79	57.14	37.50	41.07	30.36	1.79
Colosio	100.00	100.00	93.75	87.50	84.38	68.75	50.00	40.63	28.13	
Nicte-Ha	100.00	100.00	86.67	93.33	86.67	86.67	80.00	66.67	80.00	
Ejidal Sur	85.81	87.10	58.06	50.97	34.19	53.55	28.39	20.65	26.45	1.94
Ejidal Norte	75.47	74.53	59.43	65.09	48.11	47.17	33.96	26.42	27.36	0.94
Ejidal Centro	100.00	100.00	63.64	90.91	45.45	63.64	54.55	18.18	9.09	
Bellavista	82.93	80.49	56.10	75.61	53.66	53.66	29.27	17.07	17.07	2.44
El Pedregal	83.67	88.78	81.63	55.10	20.41	15.31	22.45	6.12	39.80	1.02
El Fundador	100.00	100.00	100.00	93.94	66.67	75.76	69.70	54.55	100.00	
Santa Fe del Carmen	95.24	96.83	92.06	95.24	80.95	87.30	85.71	65.08	79.37	
Galaxia	97.44	97.44	92.31	87.18	46.15	51.28	51.28	17.95	79.49	
Misión del Carmen	96.08	98.04	92.16	92.16	72.55	70.59	64.71	39.22	88.24	
Mundo Habitat	97.14	97.14	97.14	97.14	97.14	97.14	97.14	97.14	97.14	
28 de julio	97.78	97.78	97.78	97.78	97.78	97.78	97.78	97.78	97.78	4.44
Villamar	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
Total	89.12	90.68	77.03	75.03	58.82	62.49	53.16	42.29	54.94	1.00

4045000 4043000 4044000 4046000 4048000 4049000 Playa del Carmen Villamar. Encuestas del Observatorio de violencia social y de género Riviera maya Mundo Hábitat Zona Industrial Indicador 5: 28 de Julio Misión del Carmen Métodos Anticonceptivos El Fundador Conocimiento de Métodos Anticonceptivos Galaxia Santa Fe Cruz de Servicio **PASTILLA** CONDON Fracc. Fundadores EllPedregal DIU INYECCION VASECTOMIA Gonzalo Gerrero PARCHE RITMO **ESPERMATICIDA** RETIRO OTRO METODO Ejidal Sur Colonias sin datos con datos (tonos claros) 0 0,3 0,6 ElTigrillo Playa Car Proyecto: Actualización de indicadores de violencia social y de género Proyección: WGS 84 UTM: Zona 16N Autor: Thomas Ihl Paula M. Sabido Itzá

4047000

4048000

4049000

4043000

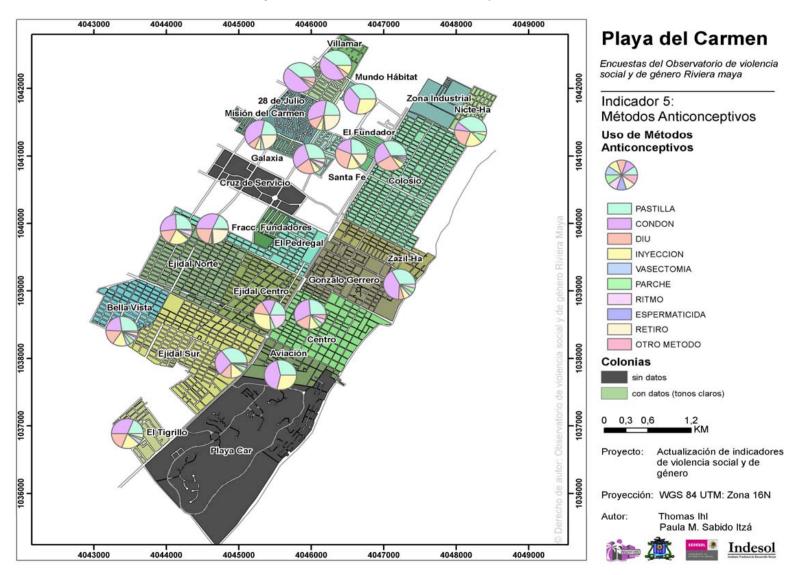
4044000

4045000

4046000

Mapa 4. Conocimiento de métodos anticonceptivos.

Mapa 5. Uso de métodos anticonceptivos



INDICADOR 6: ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Combatir el VIH y otras enfermedades.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una

vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de mujeres que conocen y han sufrido alguna Enfermedad de Transmisión Sexual (ETS)

- El virus del papiloma humano (PVH)
- El herpes
- La sífilis
- El chancro blando
- La gonorrea

Importancia y perspectiva de género: Ante una carencia de información adecuada, las enfermedades pasan desapercibidas o no se les da el tratamiento adecuado, pudiendo complicarse o dar paso a otras enfermedades aún más peligrosas. Como agravante, la poca consciencia de acudir al ginecólogo regularmente de un gran sector de las mujeres, aumenta el desconocimiento y riesgo de contraer alguna Enfermedad de Transmisión Sexual.

Comentarios: Los resultados de este indicador muestran que la ETS con mayor reconocimiento es el VIH o SIDA con el 84.33%, en tanto que la segunda ETS es el Virus de Papiloma Humano (VPH) con 77.56% y la tercera es el herpes genital con 67.11%. En contrate las ETS con menor reconocimiento son el Chancro blando con poco menos de la mitad de lo entrevistados 46.22% y la Sífilis adquirida con el 60.22%. Es notorio que solo una de las ETS no alcanza más de la mitad de los entrevistados y esto provoca que la media del total de conocimiento de las ETS se encuentre en el 66.52%.

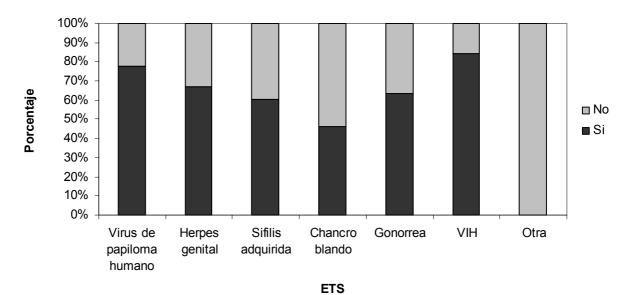
En cuanto al padecimiento del alguna ETS la declaración afirmativa es el 3% de la encuestados.

Conocimiento de ETS				
	Si conoce			
VIH	84.33%			
VPH	77.56%			
Herpes genital	67.11%			

Cuadro 13. Conocimiento de ETS

Conocimiento de Enfermedad de Transmisión Sexual					
ETS	Si	No			
Virus de papiloma humano	77.56	22.44			
Herpes genital	67.11	32.89			
Sífilis adquirida	60.22	39.78			
Chancro blando	46.22	53.78			
Gonorrea	63.67	36.33			
VIH	84.33	15.67			
Otra		100.00			

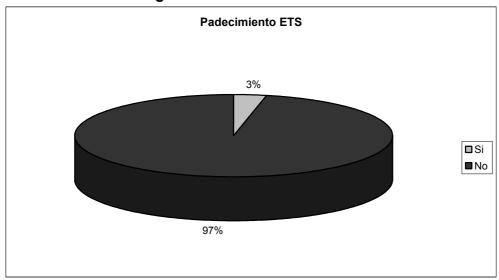
Figura 5. Conocimiento de ETS



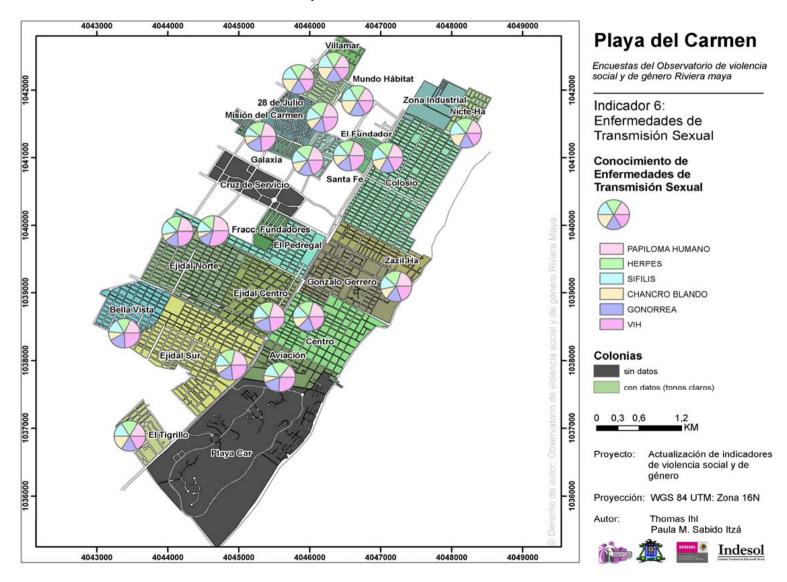
Cuadro 14. Conocimiento de ETS por colonia

CONOCIMIEN	CONOCIMIENTOS DE ENFERMEDADES DE TRANSMISION SEXUAL					
COLONIA	PAPILO	HERPES	SIFILIS	CHANCRO	GONORREA	VIH
El Tigrillo	95.65	95.65	91.30	91.30	91.30	100.00
Aviación	44.44	55.56	44.44	22.22	55.56	77.78
Centro	76.00	60.00	52.00	44.00	64.00	72.00
Gonzalo Guerrero	78.57	69.64	58.93	42.86	62.50	75.00
Colosio	96.88	93.75	87.50	68.75	78.13	93.75
Nicte-Ha	100.00	100.00	93.33	86.67	86.67	93.33
Ejidal Sur	69.03	50.97	44.52	27.74	54.19	76.77
Ejidal Norte	55.66	44.34	41.51	19.81	39.62	65.09
Ejidal Centro	72.73	54.55	54.55	18.18	72.73	81.82
Bellavista	48.78	36.59	41.46	24.39	46.34	63.41
El Pedregal	73.47	44.90	40.82	20.41	40.82	90.82
El Fundador	81.82	69.70	57.58	48.48	66.67	93.94
Santa Fe del Carmen	88.89	85.71	68.25	52.38	71.43	90.48
Galaxia	82.05	71.79	43.59	35.90	69.23	94.87
Misión del Carmen	86.00	84.00	68.00	48.00	62.00	96.00
Mundo Habitat	97.14	97.14	97.14	97.14	97.14	97.14
28 de julio	97.78	97.78	97.78	97.78	97.78	97.78
Villamar	95.31	96.88	96.88	96.88	96.88	96.88
TOTAL	77.56	67.11	60.22	46.22	63.67	84.33

Figura 6. Padecimiento de ETS



Mapa 6. Conocimiento de ETS



INDICADOR 8: CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Fomentar una asociación mundial para el desarrollo.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de género en el desarrollo de los asentamientos humanos.

Definición: Porcentaje de hombres y mujeres jefes de familia en las siguientes condiciones de actividad: a) ocupado, b) desocupado, c) quehaceres domésticos, d) estudiante, e) pensionado y/o jubilado, f) otro.

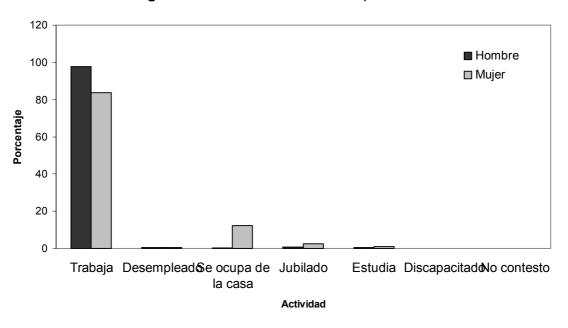
Comentarios: Los resultados muestran una condición de actividad claramente dominante en ambos sexos del jefe de familia, la de trabajador, aunque es mayor en los hombres que en las mujeres 97.82% para los hombres y 83.77% para las mujeres. Por otro lado, para las mujeres las labores de la casa tienen un porcentaje arriba del 10% (12.28%) la cual representa la segunda condición de actividad con mayor porcentaje, en tanto que en los hombres el estar desempleado representa la segunda mayor condición de actividad con el 0.61% del total de entrevistados. Entre las actividades con menores porcentajes son para los hombres Discapacitado 0.11% y para las mujeres es estar Desempleadas con 0.44%. Es de notarse que el desempleo en la encuesta registra una baja mención en comparación con el resto de las actividades y que en las mujeres jefas del hogar la actividad de encargarse del hogar como actividad principal sigue teniendo un porcentaje significativo superior al de los hombres jefes de familia.

Condicio	ón de activida	d
	Hombre	Mujer
Trabaja	97.82%	83.77%
Se ocupa de la casa	0.22%	12.28%

Cuadro 15. Condición de actividad por sexo

Condición de actividad por sexo						
Actividad	·					
Trabaja	97.82	83.77	96.24			
Desempleado	0.61	0.44	0.59			
Se ocupa de la casa	0.22	12.28	1.58			
Jubilado	0.78	2.63	0.99			
Estudia	0.39	0.88	0.45			
Discapacitado	0.11		0.10			
No contesto	0.06		0.05			

Figura 7. Condición de actividad por sexo



INDICADOR 10: POSICIÓN DE LA OCUPACIÓN

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Erradicar la extrema pobreza y el hambre.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de género en el desarrollo de los asentamientos humanos.

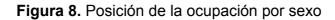
Definición: Porcentaje de hombres y mujeres ocupados, según la posición de su ocupación.

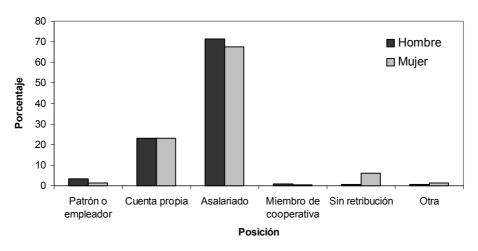
Comentarios: En los resultados de la posición de la ocupación se encuentra que en ambos sexos el ser asalariado es la que mayor porcentaje tiene, ya que alcanza más de la mitad de entrevistados, aunque es superior para los hombres que para las mujeres por 3.89 puntos porcentuales. En cambio el trabajar de cuenta propia, que ocupa la segunda mayor posición de actividad para los dos sexos, es superior en las mujeres que en los hombres por 0.1%. Como tercera posición de las actividades se encuentra el ser Patrón o empleador aunque se encuentra por debajo del 4% y es poco menos de 2% superior en los hombres que en las mujeres. Finalmente en las posiciones de menor mención se encuentra para las mujeres el ser miembro de cooperativa (0.47%) en tanto en los hombres es estar sin retribución con el 0.57%.

Posición de la ocupación						
	Hombres	Mujeres				
Asalariado	71.34%	67.45%				
Cuenta propia	23.01%	23.11%				

Cuadro 16. Posición de la ocupación por sexo

Posición de la ocupación					
Posición	Hombre	Mujer			
Patrón o empleador	3.39	1.42			
Cuenta propia	23.01	23.11			
Asalariado	71.34	67.45			
Miembro de cooperativa	0.96	0.47			
Sin retribución	0.57	6.13			
Otra	0.73	1.42			

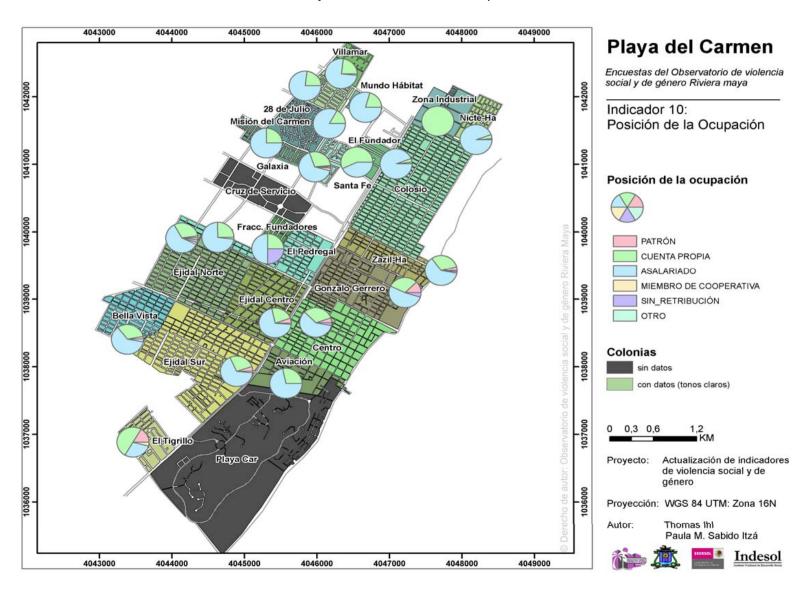




Cuadro 17. Posición de la ocupación de los trabajadores por colonia

POSIC	POSICION DE LA OCUPACION DE LOS TRABAJADORES POR COLONIA					
Colonia	Patrón o empleador	Cuenta propia	Asalariado	Miembro de cooperativa	Sin retribución	Otra
El Tigrillo	16.67	50.00	29.17	4.17		
Aviación		28.33	71.67			
Centro	5.32	31.91	59.57		3.19	
Gonzalo Guerrero	12.15	29.91	51.40	0.93	4.67	0.93
Zazil-Ha	4.17	30.56	62.50	1.39	1.39	
Colosio	2.04	3.79	93.29	0.87		
Nicte-Ha	1.11	4.44	94.44			
Zona Industrial		100.00				
Ejidal Sur	4.90	26.53	65.31	0.82	0.82	1.63
Ejidal Norte	2.30	30.88	59.45	2.30	3.23	1.84
Ejidal Centro	5.56	22.92	70.14			1.39
Bellavista	2.80	31.78	60.75	0.93	0.93	2.80
El Pedregal	0.95	24.76	70.48	0.95	0.95	1.90
Fracc. Fundadores		25.00	50.00		25.00	
El Fundador		57.14	42.86			
Santa Fe del Carmen	1.45	28.99	65.22	2.90	1.45	
Galaxia		25.00	75.00			
Misión del Carmen		16.92	83.08			
Mundo Habitat		20.59	79.41			
28 de julio		23.33	76.67			
Villamar		23.08	75.38	1.54		
Total	3.17	22.96	71.00	0.91	1.16	0.81

Mapa 7. Posición de la Ocupación



INDICADOR 11: HORAS DE TRABAJO

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Fomentar una asociación mundial para el desarrollo.

Meta de la Agenda Hábitat: Fomentar las asociaciones de los sectores público y privado y estimular las oportunidades de empleo productivo.

Definición: Promedio de horas semanales que se ocupan en el empleo.

Comentarios: En este indicador se encuentra que el promedio de horas semanales empleadas al trabajo está en ambos sexos sobre las 48 horas que es el promedio normativo en las leyes mexicanas, en especifico en los hombres 53.70 y en la mujeres 52.07 horas, esto significa que los hombres trabajan 3.04% más en promedio que las mujeres, además se encuentra que ambos promedios están muy por arriba del promedio nacional que según el INEGI es de 43 horas semanales para el 2006. Ahora al observar los estadísticos de la mediana y la desviación típica o estándar se encuentra, primero, que la mediana en ambos sexos está en 48 horas semanales y que la desviación es de 11.10 horas para los hombres y 14.02 horas para las mujeres, lo cual indica que en realidad existe una fuerte dispersión de los promedios en las horas trabajadas y que es mayor en las mujeres, que en otras palabras indica que existen disparidades profundas entre el promedio de horas trabajas de los habitantes de la ciudad que se ahondan en las mujeres.

Horas semanales ocupadas en el empleo			
Hombres	53.70 min.		
Mujeres	52.07 min.		

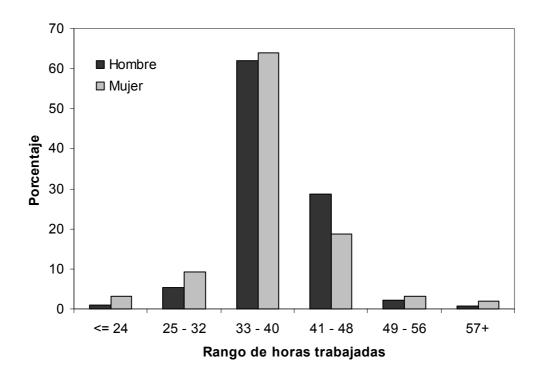
Cuadro 18. Horas semanales ocupadas en el empleo del jefe de familia por sexo

Horas semanales ocupadas en el empleo del jefe de familia							
Medida Hombre Mujer Total							
Media	53.70	52.07	53.54				
Mediana	48.00	48.00	48.00				
Desviación típica	11.10	14.02	11.43				

Cuadro 19. Horas semanales de trabajo por rango de 8 horas y sexo del jefe de familia

Horas semanales de trabajo Horas semanales Hombre Mu	Tarrilla						
Horas semanales Hombre Mu	Horas semanales de trabajo						
	er						
<= 24 1.09 3.	05						
25 – 32 5.32 9.	14						
33 – 40 61.98 63.	96						
41 – 48 28.70 18.	78						
49 – 56 2.29 3.	05						
57+ 0.63 2 .	03						

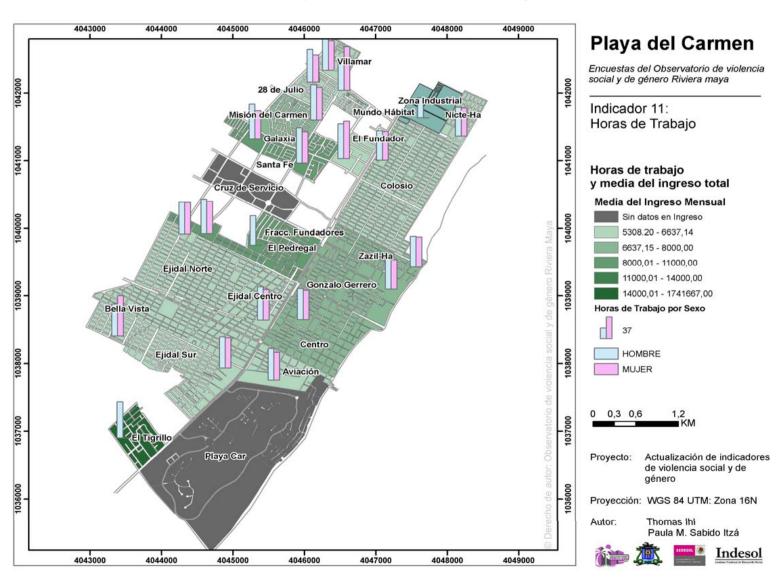
Figura 9. Horas semanales de trabajo por rango de 8 horas y sexo del jefe de familia



Cuadro 20. Horas semanales de trabajo por colonia y sexo del jefe de familia.

HORAS SEMANALES TRABAJADAS POR COLONIA							
COLONIA	HOMBRE	MUJER	TOTAL				
El Tigrillo	60.39		60.39				
Aviación	53.57	47.00	52.24				
Centro	51.92	49.00	51.41				
Gonzalo Guerrero	50.68	50.08	50.61				
Zazil-Ha	52.31	51.11	52.15				
Colosio	50.33	49.00	50.23				
Nicte-Ha	49.14	48.00	49.03				
Zona Industrial	34.00		34.00				
Ejidal Sur	52.64	51.00	52.54				
Ejidal Norte	55.00	54.70	54.97				
Ejidal Centro	55.35	50.90	54.73				
Bellavista	54.52	68.33	55.69				
El Pedregal	58.66	55.25	58.39				
Fracc. Fundadores	50.33		50.33				
El Fundador	59.28	64.00	59.56				
Santa Fe del Carmen	60.32	53.50	59.12				
Galaxia	59.28	48.50	58.20				
Misión del Carmen	59.43	55.00	58.79				
Mundo Habitat	53.29	74.67	55.18				
28 de julio	56.23	46.71	55.12				
Villamar	52.04	49.50	51.72				
Total	53.70	52.07	53.54				

Mapa 8. Horas semanales de trabajo.



INDICADOR 16: FECUNDIDAD

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Mejorar la salud materna.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una

vida sana y segura.

Definición: Promedio y porcentajes sobre variables de fecundidad en: a) Número

de hijos de la mujer; b) edad al momento de tener el primer hijo

Comentarios: se observa que el promedio de hijos por mujer en la ciudad es de 2.63 lo cual al estar constituida de varia cohortes de hijos no nos puede dar el valor para estimar la fecundidad y el reemplazo generacional en un año especifico, no obstante si indica que las mujeres a lo largo de su vida en promedio tienen poco menos tres hijos, lo cual es un indicador del tiempo de vida invertido en el cuidado y mantenimiento de los hijos, que de paso es superior al del promedio nacional ya que la media de hijos por mujer es de acuerdo a la CONAPO para el 2006 de 2.13. En cuanto a la edad promedio del primer hijo es de 20.77 lo que se puede considerar como un promedio joven a nivel nacional. Estos datos combinados indican que en la ciudad aún se encuentran niveles altos de fecundidad y de tiempo ocupado para la maternidad.

Ahora al realizar una análisis de correlación entre la edad al primer hijo y el número de hijos se encuentra que existe primero una correlación significativa entre ambas variables (nivel de significancia de 0.000 que esta por tanto debajo 0.05), y segundo que esta la relación entre ambas variables tiende a ser negativa lo cual implica que al aumentar la edad al primer hijo de las mujeres en Playa del Carmen disminuye el número de hijos que tienen y a la inversa al aumentar el número de hijos disminuye la edad al primer hijo.

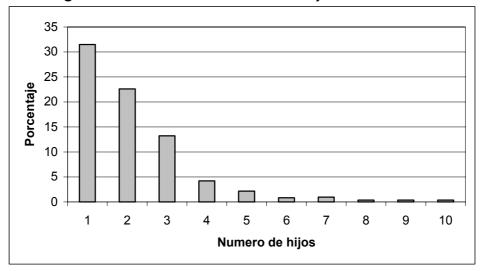
Promedio de hijos por mujer 2.63 Edad media al primer Hijo 20.77 años Cálculo del promedio de hijos por mujer.

Hijos nacidos vivos/ mujeres: 2185/832= 2.63

Cuadro 21. Promedio del Número de hijos nacidos vivos

Promedio del Número de hijos nacidos vivos					
Tiljos Hacidos	VIVUS				
1	23.80				
2	31.49				
3	22.60				
4	13.22				
5	4.21				
6	2.16				
7	0.84				
8	0.96				
9	0.36				
12	0.36				
Total	100				

Figura 10. Promedio del Número de hijos nacidos vivos



Cuadro 22. Correlación del número de hijo con la edad al tener el primer hijo

		NUMERO DE HIJOS	EDAD AL 1ER HIJO
NUMERO DE HIJOS	Correlación de Pearson	1	270(**)
	Sig. (bilateral)		.000
EDAD AL 1ER HIJO	Correlación de Pearson	270(**)	1
	Sig. (bilateral)	.000	

^{**} La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Cuadro 23. Número de hijos promedio por colonia NUMERO DE HIJOS PROMEDIO

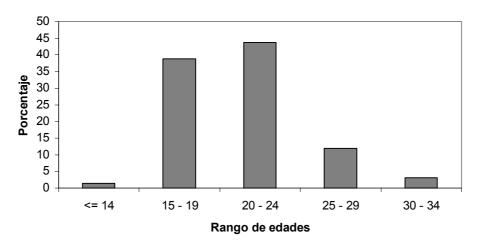
POR COLO	NIA
COLONIA	PROMEDIO
El Tigrillo	3.14
Aviación	2.17
Centro	1.87
Gonzalo Guerrero	2.33
Colosio	2.31
Nicte-Ha	1.92
Ejidal Sur	2.60
Ejidal Norte	2.91
Ejidal Centro	3.50
Bellavista	2.79
El Pedregal	3.10
El Fundador	2.41
Santa Fe del Carmen	2.85
Galaxia	2.85
Misión del Carmen	2.66
Mundo Habitat	2.25
28 de julio	2.11
Villamar	2.18
Total	2.63

Edad media del primer Hijo 20.77 años

Cuadro 24. Edad promedio de la mujer al momento de tener el primer hijo por rangos

Edad de la mujer al momento de tener el primer hijo			
Edad	Porcentaje válido		
<= 14	1.45		
15 – 19	38.80		
20 - 24	43.73		
25 – 29	11.93		
30 - 34	3.13		
35+	0.96		

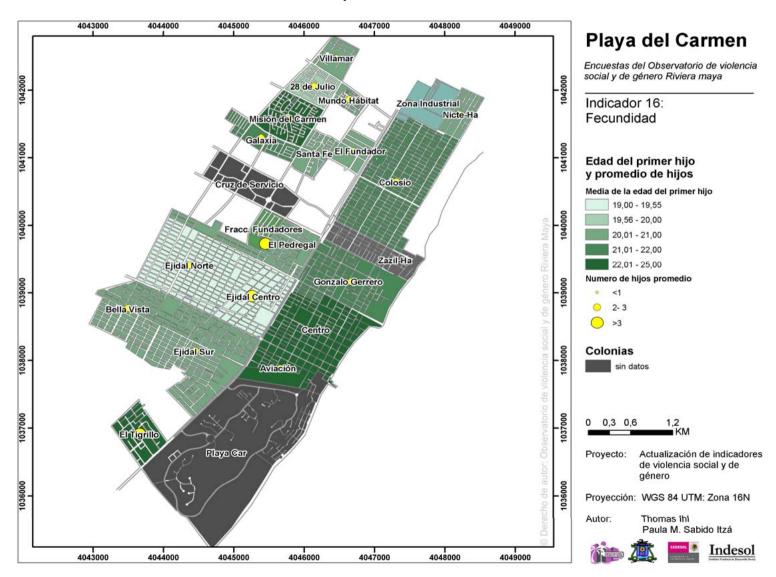
Figura 11. Edad promedio de la mujer al momento de tener el primer hijo por rangos



Cuadro 25. Edad promedio de la mujer al momento de tener el primer hijo por colonia

EDAD PROMEDIO AL PRIMER HIJO POR COLONIA					
COLONIA	EDAD				
El Tigrillo	24.05				
Aviación	22.50				
Centro	22.35				
Gonzalo Guerrero	21.89				
Colosio	21.54				
Nicte-Ha	20.83				
Ejidal Sur	20.64				
Ejidal Norte	19.55				
Ejidal Centro	19.00				
Bellavista	20.32				
El Pedregal	20.39				
El Fundador	20.94				
Santa Fe del Carmen	20.83				
Galaxia	21.05				
Misión del Carmen	22.22				
Mundo Habitat	20.53				
28 de julio	19.98				
Villamar	20.02				
Total	20.77				

Mapa 9. Fecundidad



INDICADOR 21: INGRESO DOMÉSTICO MENSUAL

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Erradicar la extrema pobreza y el hambre.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la integración social y apoyar a los grupos

desfavorecidos.

Definición: Promedio del Ingreso Doméstico Mensual según género del jefe/a de

familia.

Comentarios: La información utilizada para construir este indicador proviene de la Encuesta a Hogares sobre el Desarrollo Humano de Playa del Carmen 2008. Se complementa el promedio del Ingreso Doméstico Mensual según género del jefe/a de familia con información de la distribución porcentual del ingreso respecto a intervalos del mismo. Siguiendo con el análisis, se presenta el Ingreso Doméstico relacionado con el nivel de escolaridad, las horas semanales de empleo y la colonia de residencia del jefe/a de familia.

Los resultados muestran que el promedio del ingreso es de 6,686.66 pesos sin embargo es 1.99% más alto para los hombres que para las mujeres, lo cual indica una baja desigualdad entre ambos sexos. Por otro lado, este ingreso promedio representa 4.50 veces el salario mínimo mensual (1,485 pesos) para esta zona del país (zona C) y está cerca de acuerdo a la SCT con el ingreso promedio nacional de los profesionales que es de 6,781 y es más del doble del ingreso promedio para el turismo 3,787.

Ahora al cruzar los resultados del ingreso medio con variables sociales como el nivel educativo del jefe de familia o su posición en el trabajo se observan datos que revelan la desigualdad de género, como que en casi todos los niveles educativos el hombre gana un promedio del ingreso mayor que las mujeres a excepción de nivel medio superior donde la mujer ganas en promedio más que los hombres, por otro lado se observa que las diferencias entre los ingresos varían, donde se encuentra la mayor distancia es cuando ambos sexos no tienen educación con casi el 25% más a favor de los hombres, en tanto que los que

54

menor diferencia es en el nivel de secundaria con 2.35%. Por otro lado al tomar en cuenta la posición en el trabajo de acuerdo al sexo del jefe de familia se observa que a excepción de los asalariados en todas las demás posiciones de trabajo el hombre tiene un ingreso medio superior a las mujeres, aunque es de destacarse que es en esta posición de asalariado donde precisamente se encuentra la menor diferencia con menos del 10% (9.12%). En cambio la mayor distancia entre géneros está en el patrón o empleador, que es la de mayor ingreso medio, donde los hombres ganan 50.04% más que las mujeres

Ingreso mensual promedio
Hombres 6701.58 pesos
Mujeres 6567.64 pesos

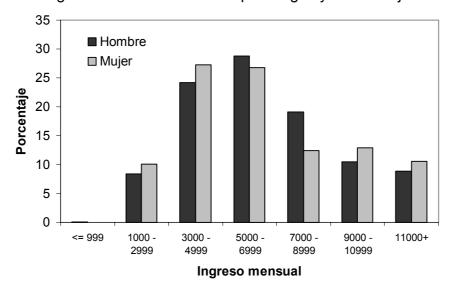
Cuadro 26. Ingreso doméstico mensual y distancia entre sexos de jefe de familia

Ingreso doméstico mensual y distancia entre sexos						
SEXO INGRESO Diferencia Distancia porcentual						
Hombre	6701.58	133.64		1.99		
Mujer	6567.94					
Total	6686.66					

Cuadro 27. Ingreso Doméstico mensual por rangos y sexo del jefe de familia

Ingreso Doméstico mensual del jefe de familia						
Ingresos	Hombre	Mujer	Total			
<= 999	0.12		0.11			
1000 - 2999	8.42	10.05	8.60			
3000 - 4999	24.17	27.27	24.52			
5000 - 6999	28.80	26.79	28.58			
7000 - 8999	19.12	12.44	18.38			
9000 - 10999	10.52	12.92	10.79			
11000+	8.84	10.53	9.03			
Total	100	100	100			

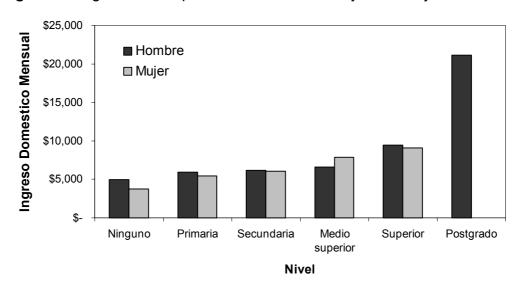
Figura 12. Ingreso Doméstico mensual por rangos y sexo del jefe de familia



Cuadro 28. Ingreso medio por nivel de escolaridad y sexo del jefe de familia

Ingreso medio por nivel de escolaridad y sexo del jefe de familia					
Escolaridad	Hombre	Mujer	Total	Diferencias	Diferencia porcentual
Ninguno	4959.52	3725.00	4685.19	1234.52	24.89
Primaria	5935.74	5422.03	5855.56	513.70	8.65
Secundaria	6168.27	6023.21	6155.26	145.06	2.35
Medio Suoerior	6596.82	7877.78	6717.54	1280.96	16.26
Superior	9459.88	9077.27	9415.34	382.61	4.04
Postgrado	21133.33		21133.33		

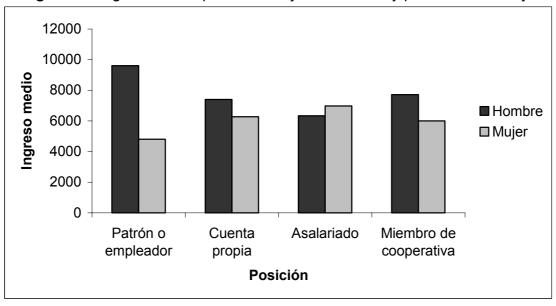
Figura 13. Ingreso medio por nivel de escolaridad y sexo del jefe de familia



Cuadro 29. Ingreso medio por sexo del jefe de familia y posición de trabajo

Media					N	/lediana		
POSICION	Hombre	Mujer	Total	Diferencias	Diferencia porcentual	Hombre	Mujer	Total
Patrón o empleador	9607.41	4800.00	9435.71	4807.41	50.04	7000	4800	7000
Cuenta propia	7398.37	6276.19	7283.41	1122.18	15.17	6000	5000	6000
Asalariado	6336.53	6972.66	6403.11	636.14	9.12	6000	6000	6000
Miembro de cooperativa	7718.75	6000.00	7617.65	1718.75	22.27	4750	6000	5000
Total	6706.59	6686.73	6704.47	19.85	0.30	6000	5700	6000

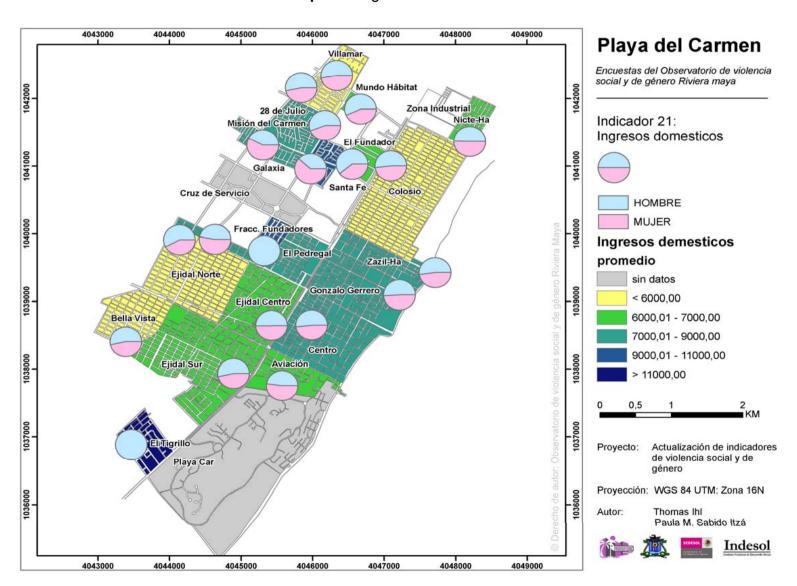
Figura 14. Ingreso medio por sexo del jefe de familia y posición de trabajo



Cuadro 30. Ingreso Domestico Mensual por colonia y sexo del jefe de familia INGRESO DOMESTICO MENSUAL POR COLONIA

Colonia	Hombre	Mujer	Total
El Tigrillo	\$ 17,416.67		\$17,416.67
Aviación	\$ 6,365.79	\$ 6,941.67	\$ 6,504.00
Centro	\$ 7,930.29	\$ 7,372.22	\$ 7,816.14
Gonzalo Guerrero	\$ 7,520.00	\$ 7,269.23	\$ 7,482.95
Zazil-Ha	\$ 7,912.50	\$ 7,270.00	\$ 7,801.72
Colosio	\$ 5,391.67	\$ 5,004.00	\$ 5,362.83
Nicte-Ha	\$ 6,113.64	\$ 6,250.00	\$ 6,123.49
Ejidal Sur	\$ 6,595.35	\$ 5,747.06	\$ 6,533.19
Ejidal Norte	\$ 6,112.50	\$ 4,504.17	\$ 5,919.50
Ejidal Centro	\$ 6,116.67	\$ 6,065.00	\$ 6,109.29
Bellavista	\$ 5,934.30	\$ 5,230.00	\$ 5,860.94
El Pedregal	\$ 8,563.92	\$ 9,625.00	\$ 8,644.76
Fracc. Fundadores	\$ 11,000.00		\$11,000.00
El Fundador	\$ 6,181.82	\$ 4,000.00	\$ 6,057.14
Santa Fe del Carmen	\$ 8,132.14	\$ 13,038.46	\$ 9,056.52
Galaxia	\$ 8,286.11	\$ 11,250.00	\$ 8,582.50
Misión del Carmen	\$ 8,238.18	\$ 6,500.00	\$ 7,993.75
Mundo Habitat	\$ 6,775.00	\$ 5,166.67	\$ 6,637.14
28 de julio	\$ 5,381.48	\$ 4,742.86	\$ 5,308.20
Villamar	\$ 5,584.21	\$ 5,100.00	\$ 5,524.62
Total	\$ 6,701.58	\$ 6,567.94	\$ 6,686.66

Mapa 10. Ingreso doméstico mensual



INDICADOR 22: TENENCIA DE LA VIVIENDA

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente.

Meta de la Agenda Hábitat: Posibilitar la seguridad de la tenencia.

Definición: Porcentaje de hogares dirigidos por mujeres y hombres en las siguientes categorías de tenencia:

- (a) Vivienda propia; (b) pagándose; (c) arrendamiento privado; (d) vivienda social;
- (e) subarriendo; (f) sin pago de arriendo; (g) ocupación ilegal sin arrendamiento;
- (h) ocupación ilegal con arrendamiento; (l) sin hogar; (j) otras.

Cometarios: Al no existir información detallada al respecto y tomando de base la Encuesta a Hogares sobre el Desarrollo Humano en Playa del Carmen 2007, se han agrupado las categorías en; a) Pagada, b) Pagándose, c) Rentada (arrendamiento privado, vivienda social y subarriendo) y Prestada (sin pago de arriendo, prestación). En los resultados no se encontraron casos de ocupación ilegal y por tratarse de una encuesta a hogares tampoco de tomaron registros de los "sin hogar" y otros.

Los resultados muestran que la forma de tenencia de la vivienda con mayor incidencia, tanto jefaturas masculinas como femeninas, es la de Rentada (46.72%) y en especial de de Rentada sin contrato la cual abarca casi 4 de cada 10 entrevistados, aun que tienen ligeramente un mayor porcentaje en los hombres que las mujeres.

En cuanto a la segunda mayor forma de tenencia es de la vivienda Pagada¹, con casi un tercio de respuestas, siendo particularmente más alto en las mujeres que en los hombres. Por último, las dos formas de tenencia de la vivienda que menor cantidad de menciones tienen son en ambos sexos Prestada y Pagándose. En la primera, que es la forma que en la que menor posesión de la vivienda se tiene ya que se está a las expensas de la voluntad del dueño, tienen la menor incidencia

-

¹ Es decir que es un vivienda que se ha terminado de pagar, por lo que se ha adquirido por completo propiedad de ella

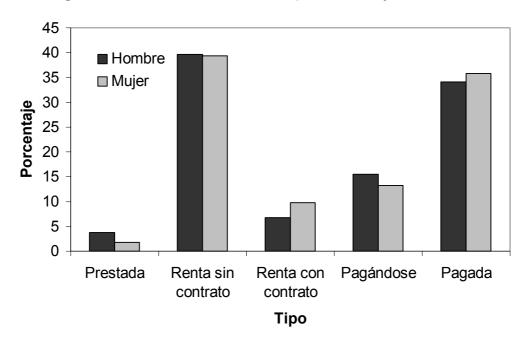
en ambos sexos sin embargo es particularmente menor en las mujeres que en los hombres, en la segunda, Pagándose, cual representa la forma más cercana de la propiedad de la vivienda y en ambos sexos tiene la segunda menor incidencia de total de tenencias.

90000	Tenencia de la vivier	nda
	Hombre	Mujer
Pagada	34.07%	35.84%
Rentada	46.42%	49.11%

Cuadro 31. Tenencia de la vivienda por sexo del jefe de familia

Tenencia de la vivienda					
Modo	Hombre	Mujer	Total		
Prestada	3.72	1.77	3.50		
Renta sin contrato	39.65	39.38	39.62		
Renta con contrato	6.77	9.73	7.10		
Pagándose	15.51	13.27	15.26		
Pagada	34.07	35.84	34.27		
Otra	0.28		0.25		

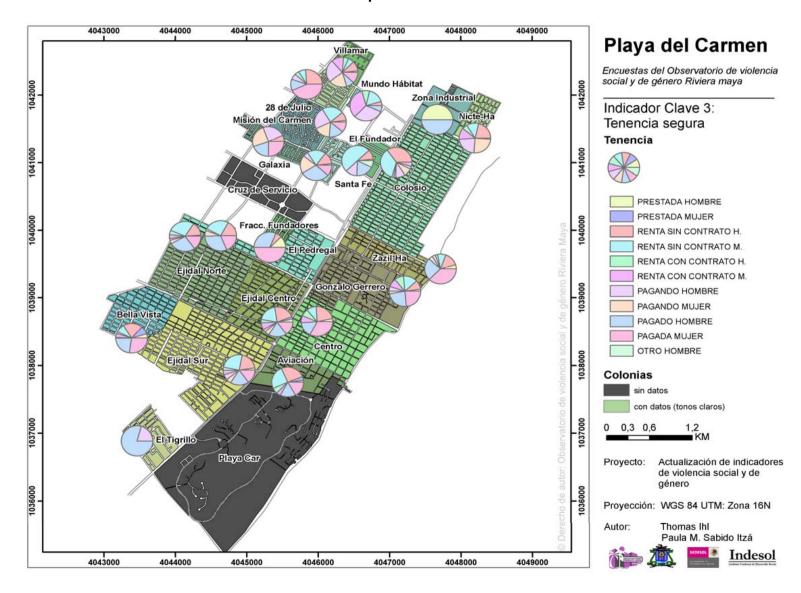
Figura 15. Tenencia de la vivienda por sexo del jefe de familia



Cuadro 32. Tenencia de la vivienda por colonia y sexo del jefe de familia

TENENCIA											
	Pres	stada	Renta sin	contrato	Renta con contrato		Pagándose		Pagada	Otra	
COLONIA	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre
El Tigrillo							20.83		79.17		
Aviación	4.08	8.33	51.02	50	12.24	8.33			32.65	33.33	
Centro	6.49		45.45	20	15.58	15.00			32.47	65.00	
Gonzalo Guerrero	4.49		19.10	29.41	19.10	17.65	10.11	5.88	47.19	47.06	
Zazil-Ha	9.84		29.51	16.67	4.92		6.56	8.33	49.18	75.00	
Colosio	1.56		69.06	70.83	3.75	4.17	19.38	16.67	6.25	8.33	
Nicte-Ha			42.68	25	9.76	25.00	45.12	50	2.44		
Zona Industrial	50								50.00		
Ejidal Sur	4.82		39.04	50	6.58	10.00	11.40	10	38.16	30.00	
Ejidal Norte	2.60		29.17	55.56	9.38	7.41	4.17	7.41	54.69	29.63	
Ejidal Centro	6.40	5.00	43.20	40.00	7.20	15.00	5.60	10	37.60	30.00	
Bellavista	9.18	18.18	39.80	18.18	4.08	9.09	2.04		44.90	54.55	
El Pedregal			34.38	50.00			4.17	12.5	61.46	37.50	
Fracc. Fundadores	25.00		12.50						62.50	100.00	
El Fundador	3.03		21.21	100.00			24.24		36.36		15.15
Santa Fe del Carmen	3.51		26.32	38.46			10.53	38.46	59.65	23.08	
Galaxia			13.89				47.22	50.00	38.89	50.00	
Misión del Carmen	3.77		18.87	44.44			47.17	33.33	30.19	22.22	
Mundo Habitat			9.38	33.33	15.63	66.67	62.50		12.50		
28 de julio	1.85		51.85	14.29	9.26		12.96		24.07	85.71	
Villamar	3.508772		21.05	12.5	10.53	25.00	49.12	37.5	15.79	25	

Mapa 11. Tenencia



INDICADOR 25: SEXO DEL JEFE DE FAMILIA.

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de género en el desarrollo de los asentamientos humanos.

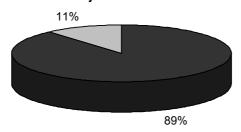
Definición: Porcentaje de hogares dirigidos por hombres y mujeres.

Comentarios: Se observa que las jefaturas de familia son de acuerdo a la proporción preponderantemente masculinas ya que ocho de cada nueve familias tienen en la jefatura a un hombre, lo cual está por debajo del promedio nacional para el censo del 2000 que es del 20.6%. Ahora al observar el tipo de familia y el sexo del jefe se encuentra que para la jefatura masculina el hogar primordialmente se conforma de hogares biparentales, es decir los formados por una pareja al frente de la familia (93.24%), en tanto que para las jefaturas femeninas la mayoría se constituye en hogares monoparentales (66.08%), es decir con solo un persona al frente de la familia, aunque un tercio de las jefaturas de familia femenina es biparental (33.92%) lo cual significa que tienen un cónyuge que depende de ella.

Ì	Sexo de jefe de familia				
į	Mujer 11.28%				
	Hombres 88.71%				

Figura 16. Sexo del jefe de familia

Sexo del jefe de familia



■ Hombre □ Mujer

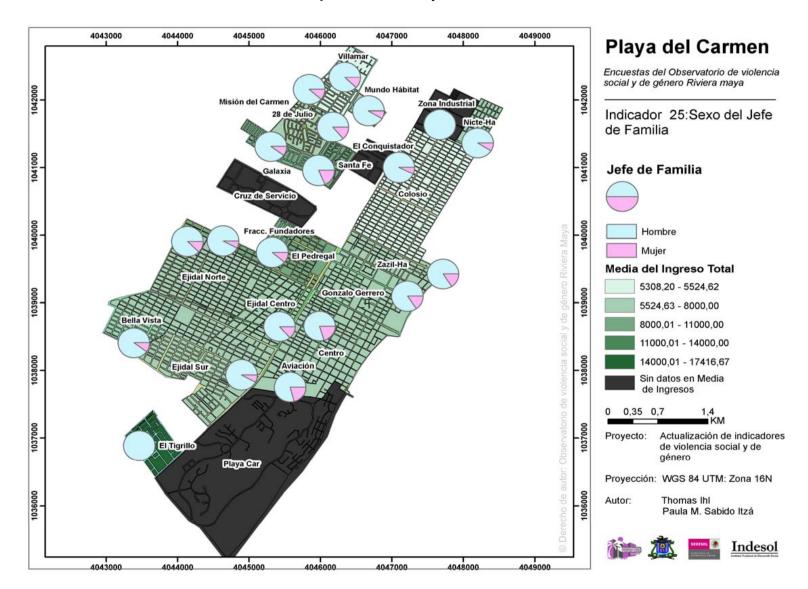
Cuadro 33. Sexo de la jefatura de familia y tipo de familia

Jefatura de familia y tipo de familia					
SEXO	Casado	No casado	biparentales	monoparentales	
Hombre	69.33	4.64	93.24	6.76	
Mujer	22.47	24.67	33.92	66.08	
Total	64.06	6.89	86.56	13.44	

Cuadro 34. Sexo de jefe de familia por colonia

Sexo del jefe de familia por colonia				
COLONIA	Hombre	Mujer		
El Tigrillo	100			
Aviación	79.03	20.97		
Centro	79.59	20.41		
Gonzalo Guerrero	84.40	15.60		
Zazil-Ha	84.00	16.00		
Colosio	92.84	7.16		
Nicte-Ha	91.11	8.89		
Zona Industrial	100			
Ejidal Sur	92.03	7.97		
Ejidal Norte	87.73	12.27		
Ejidal Centro	86.21	13.79		
Bellavista	89.91	10.09		
El Pedregal	92.38	7.62		
Fracc. Fundadores	88.89	11.11		
El Fundador	94.29	5.71		
Santa Fe del Carmen	81.69	18.31		
Galaxia	90	10		
Misión del Carmen	86.15	13.85		
Mundo Habitat	91.43	8.57		
28 de julio	88.52	11.48		
Villamar	87.69	12.31		
TOTAL	88.71	11.29		

Mapa 12. Sexo del jefe de la familia



INDICADOR 26: EDAD DE LA JEFATURA DE FAMILIA

Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de género en el desarrollo de los asentamientos humanos.

Definición: Distribución de edad en grupos quinquenales de la jefatura de familia.

Comentarios: El indicador propuesto es la distribución porcentual de la edad en grupos quinquenales del jefe de familia, desde los 15 años hasta los 85 años o más. Se complementa la información con el promedio de edad según género.

Los resultados muestra que la edad media del jefe de familia ronda los 38.22 años, sin embargo en las mujeres es ligeramente mayor por 1.46 años que en los hombres, lo cual en rasgos generales coincide con lo que sucede a nivel nacional ya de acuerdo al INEGI (2007) las mujeres jefes de familia suelen tener mayor edad que los hombres. No obstante es notorio que en Playa del Carmen en ambos sexos existe una dispersión amplia ya que es mayor a diez años, en el caso de las mujeres de 11.99 y en los hombres 10.13, lo cual significa que en las mujeres existe una variación más alta, la cual de acuerdo a la figura de 18 tiende a acumularse en las edades mayores.

Edad me	dia jefe de familia	
Hombre	38.06	
Mujer	39.52	

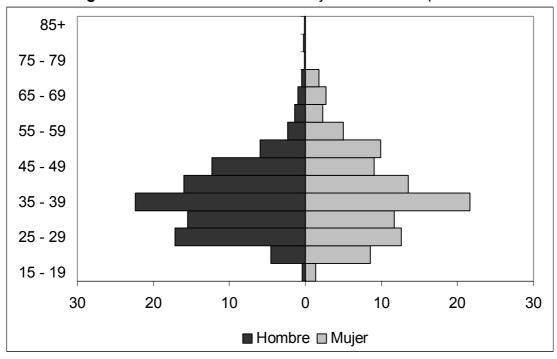
Cuadro 35. Edad media del jefe de familia

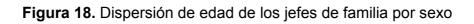
Edad media Jefe de familia				
SEXO Media Mediana Desviación típica				
Hombre	38.06	37.00	10.13	
Mujer	39.52	38.00	11.99	
Total	38.22	38.00	10.36	

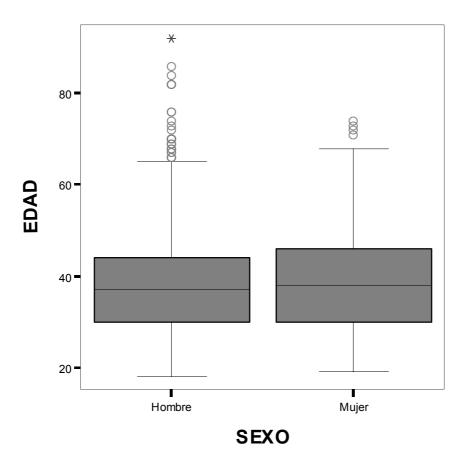
Cuadro 36. Grupos quinquenales de la edad del jefe de familia

Grupos quinquenales				
Edad	Hombre	Mujer	Total	
15 - 19	0.46	1.35	0.56	
20 - 24	4.54	8.56	4.99	
25 - 29	17.16	12.61	16.65	
30 - 34	15.50	11.71	15.07	
35 - 39	22.39	21.62	22.30	
40 - 44	15.96	13.51	15.68	
45 - 49	12.28	9.01	11.91	
50 - 54	5.97	9.91	6.42	
55 - 59	2.35	4.95	2.65	
60 - 64	1.44	2.25	1.53	
65 - 69	0.98	2.70	1.17	
70 - 74	0.52	1.80	0.66	
75 - 79	0.11		0.10	
80 - 84	0.23		0.20	
85+	0.11		0.10	

Figura 17. Estructura etárea de los jefes de familia por sexo







INDICADOR 27: ESCOLARIDAD DEL JEFE DE FAMILIA Zona urbana de Playa del Carmen, Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de género en el desarrollo de los asentamientos humanos.

Definición: Porcentaje de jefes/as de familia que han iniciado y terminado los niveles de enseñanza a) primario, b) secundario, c) medio superior, y, d) superior en escuelas públicas y privadas.

Comentarios: El cálculo de este indicador se efectúa en dos dimensiones. Por un lado, se calcula por cada nivel educativo, en segundo termino se hace diferencia entre la población que solo ha iniciado y la que ha terminado el nivel educativo. Se encuentra que las respuestas con mayor incidencia en ambos sexos son el que el jefe de familia tiene una escolaridad de secundaria completa aunque es ligeramente superior en los hombres que en las mujeres (27.39 contra 22.07%). En tanto que la segunda mayor repuesta del nivel de escolaridad cambia de acuerdo al sexo del jefe de familia, ya que en el caso de los hombres es la de medio superior completa 20.80% y para las mujeres es primaria completa 18.02%. Es notorio en estos datos que los niveles educativos en ambos sexos tienden a glutinarse en los niveles completos más que en los incompletos. Al unificar, por otro lado, el grado escolar no importando el que este o no terminado se observa que los hombres tienen en general un mayor nivel educativo que las mujeres ya que existe un mayor porcentajes de mujeres que no tiene ninguna educación, en tanto que se observa una mayor cantidad de hombres que alcanzan la secundaria, el medio superior y el postgrado, en tanto que la mayor proporción de mujeres que hombres que alcanzan el medio superior es apenas de casi 2 puntos porcentuales. Esto es muestra que existe una desigualdad en acceso a la educación en la ciudad de Playa del Carmen.

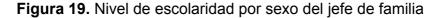
Nivel de escolaridad Hombres Mujeres Secundaria completa 27.39% 22.07%

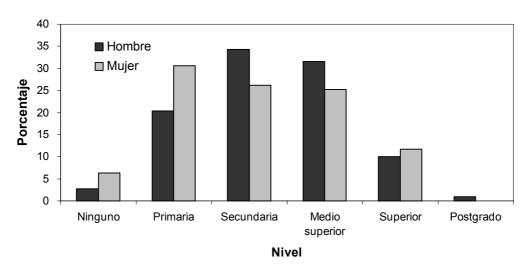
Cuadro 37. Nivel de escolaridad por sexo del jefe de familia

. Nivel de escolaridad por sexo del jefe de familia				
SEXO				
ESCOLARIDAD	Hombre	Mujer	Total	
Ninguno	2.73	6.31	3.13	
Preescolar	0.11		0.10	
Primaria incompleta	5.34	12.61	6.16	
Primaria completa	15.06	18.02	15.39	
Secundaria incompleta	6.88	4.05	6.56	
Secundaria completa	27.39	22.07	26.79	
Medio superior incompleta	10.80	9.01	10.60	
Medio superior completa	20.80	16.22	20.28	
Superior incompleta	2.50	1.35	2.37	
Superior completa	7.50	10.36	7.82	
Postgrado	0.91		0.81	
Total	100	100	100	

Cuadro 38. Nivel de escolaridad resumida por sexo del jefe de familia

Nivel de escolaridad resumida por sexo del jete de familia					
SEXO					
Escolaridad resumida	Escolaridad resumida Hombre Mujer To				
Ninguna	2.73	6.31	3.13		
Preescolar	0.11		0.10		
Primaria	20.40	30.63	21.54		
Secundaria	34.26	26.13	33.35		
Medio superior	31.59	25.23	30.88		
Superior	10.00	11.71	10.19		
Postgrado	0.91		0.81		





Cuadro 39. Nivel de escolaridad resumida por sexo del jefe de familia y colonia

NIVEL DE ESCOLARIDAD POR COLONIA Colonia Ninguno Preescolar Primaria Primaria Secundaria Secundaria Medio Medio Superior Superior Postgrado incompleta completa incompleta completa superior superior incompleta completa incompleta completa El Tigrillo 66.67 29.17 4.17 Aviación 6.45 14.52 33.87 3.23 14.52 16.13 3.23 8.06 8.00 12.00 20.00 3.00 18.00 1 16.00 2.00 18.00 2.00 Centro Gonzalo 2.78 2.78 12.96 6.48 17.59 6.48 20.37 4.63 24.07 1.85 Guerrero Zazil-Ha 4.00 10.67 18.67 22.67 5.33 28.00 10.67 Colosio 1.48 0.30 0.89 5.92 5.03 30.18 26.33 27.51 1.48 0.89 2.25 1.12 15.73 30.34 42.70 3.37 Nicte-Ha 3.37 1.12 Zona Industrial 50.00 50.00 Ejidal Sur 2.04 5.31 20.00 6.12 26.12 5.31 20.00 3.67 11.43 Ejidal Norte 11.42 37.44 0.91 3.20 8.68 9.13 3.65 15.07 1.37 9.13 Ejidal Centro 4.83 9.66 21.38 7.59 28.97 8.28 12.41 2.07 4.83 Bellavista 4.63 8.33 25.93 6.48 30.56 1.85 14.81 2.78 4.63 29.70 El Pedregal 5.94 9.90 16.83 19.80 6.93 8.91 1.98 Fracc. 22.22 22.22 44.44 11.11 **Fundadores** El Fundador 17.14 17.14 22.86 8.57 28.57 2.86 2.86 Santa Fe del 4.48 7.46 7.46 7.46 16.42 14.93 26.87 4.48 10.45 Carmen 7.69 12.82 23.08 17.95 Galaxia 17 95 15.38 5.13 Misión del 1.59 14.29 19.05 1.59 3.17 14.29 15.87 22.22 7.94 Carmen Mundo Habitat 5.71 8.57 20.00 8.57 37.14 11.43 8.57 28 de julio 1.64 8.20 32.79 1.64 44.26 3.28 4.92 3.28 Villamar 6.45 17.74 1.61 37.10 9.68 20.97 1.61 4.84 Total 3.12 0.10 6.14 15.35 6.54 26.72 10.62 20.33 2.37 7.90 0.81

INDICADOR 30: SEGURIDAD URBANA

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

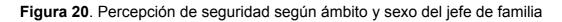
Definición: Percepción y evaluación de la seguridad por las mujeres en las colonias.

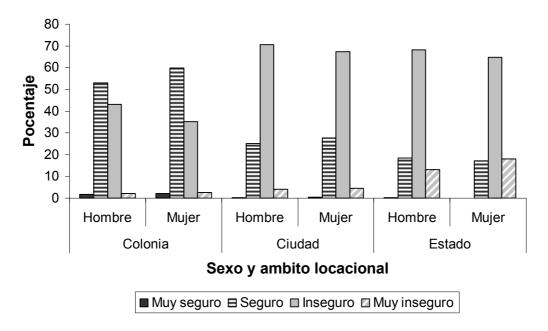
Comentarios y perspectiva de género: Se consultó a las mujeres sobre la percepción de inseguridad que viven en sus colonias, específicamente si podían transitar de forma segura a cualquier hora del día. Además se evaluó la seguridad mediante una escala de Likert con los niveles: muy mala, mala, regular, buena y muy buena.

Los resultados muestran que en el ámbito de la colonia la respuesta dominante fue que es que es segura, en tanto que en el la ciudad y el estado fue que son inseguros. No obstante al analizar el resto de respuestas, se encuentra que en la colonia una importante cantidad de entrevistados (43.07% hombres y 35.24% mujeres) la consideran insegura, aunque es notorio que las hombres la considera más insegura que las mujeres incluso las hombres consideran todos los ámbitos en mayor medida muy inseguros que los mujeres. En tanto que a nivel del estado el considerarlo seguro se reduce a menos del 20% y se encuentra apenas por arriba de los porcentajes de muy inseguro. Estos resultados indican que mientras más abarca el ámbito en ele que vive el entrevistado mayor nivel de inseguridad es percibida y que los hombres perciben mayor inseguridad que las mujeres.

Cuadro 40. Percepción de seguridad según ámbito y sexo del jefe de familia

Percepción de Seguridad	Colonia		Ciudad		Estado	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Muy seguro	1.79	2.20	0.22	0.44	0.17	
Seguro	52.96	59.91	25.11	27.75	18.55	17.18
Inseguro	43.07	35.24	70.64	67.40	68.21	64.76
Muy inseguro	2.18	2.64	4.03	4.41	13.08	18.06





INDICADOR 33: VIOLENCIA CONTRA LA MUJER.

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de mujeres que han sido violentadas en el aspecto físico, psicológico, sexual y económico. Porcentaje de mujeres que han recurrido a denuncias y programas de atención a la violencia sufrida.

Comentarios y perspectiva de género: La violencia contra las mujeres es un gran peso y una vergüenza en las sociedades actuales. Se puede tener la percepción de que en las comunidades rurales es mayor que en las urbanas, pero a falta de estudios profundos que logren medir los niveles de violencia y no solo reporten cifras de las escasas denuncias, aún no se puede confirmar esta percepción. Ante la pobreza, falta de educación escolar, hacinamiento, carencia de servicios de salud y prácticamente cualquier indicador que refleje un deterioro en la calidad de vida de las personas, es la mujer quien sufre las peores consecuencias por el grado de desigualdad que aún se tiene en las sociedades urbanas y rurales.

Los resultados muestran que la respuesta más común entre las mujeres es de haber recibido violencia, ya sea física, psicológica, sexual, económica o de otro tipo hace más de un año que en el último año o que en el último mes. En tanto que comparando los tipos de violencia se encuentra que el nivel más alto con el tiempo más reciente es la violencia económica (37.78%), en tanto que la menor es la sexual que no registro respuesta para este respuesta. Pasando a la denuncia del acto de violencia una mayor parte de las mujeres, 8 de cada 10, indicaron que no lo denunciaron frente a las que si lo hicieron.

Cuadro 41. Tipo y frecuencia de violencia hacia las mujeres

Tipo de violencia hacia las mujeres					
Tipo	En el	En el	Hace		
	último	último	más de		
	mes	año	un año		
Física	18.52	33.33	48.15		
Psicológica	21.05	31.58	47.37		
Sexual		16.67	83.33		
Económica	34.78	26.09	39.13		

Cuadro 42. Denuncia de violencia hacia las mujeres

	Si		No	
Denuncia		20.37		79.63

INDICADOR 34: VIOLENCIA FÍSICA.

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de mujeres que han sido violentadas en el aspecto físico. Porcentaje de mujeres que han recurrido a denuncias y programas de atención a la violencia física.

Comentarios y perspectiva de género: La violencia contra las mujeres es un gran peso y una vergüenza en las sociedades actuales. Se puede tener la percepción de que en las comunidades rurales es mayor que en las urbanas, pero a falta de estudios profundos que logren medir los niveles de violencia y no solo reporten cifras de las escasas denuncias, aún no se puede confirmar esta percepción. Ante la pobreza, falta de educación escolar, hacinamiento, carencia de servicios de salud y prácticamente cualquier indicador que refleje un deterioro en la calidad de vida de las personas, es la mujer quien sufre las peores consecuencias por el grado de desigualdad que aún se tiene en las sociedades urbanas y rurales.

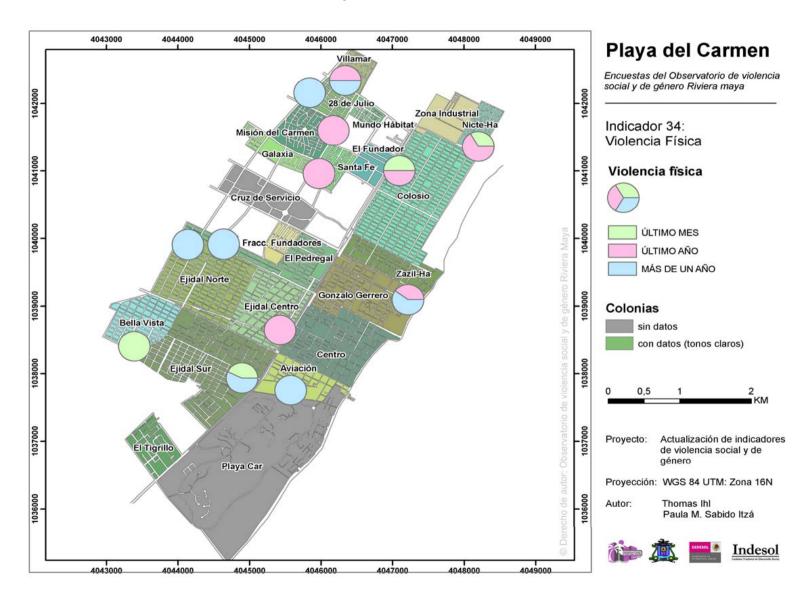
Iniciar estudios que presenten aproximaciones sobre las cifras oscuras de los índices de violencia que sufre la mujer, permitirá primero, tomar consciencia de la magnitud del problema para luego implementar acciones determinantes por parte de los gobiernos y OSC que busquen disminuir este fenómeno. Al mismo tiempo, se deben acompañar estos programas con estrategias no solo para motivar a la denuncia, sino también a la consciencia de las situaciones en las que se sufre violencia y las consecuencias que esta trae consigo, no solo en la mujer sino también en los hijos, la familia y la sociedad en general.

Nunca se superarán los problemas sociales mientras persista la desigualdad de género y esta vaya acompañada de índices de violencia contra la mujer por ser pieza fundamental del tejido familiar y social.

Cuadro 43. Violencia física hacia las mujeres por colonia

COLONIA	En el último mes	En el último año	Hace más de un año
Aviación			100.00
Gonzalo Guerrero		40.00	60.00
Colosio	50.00	50.00	
Nicte-Ha	33.33	66.67	
Ejidal Sur	42.86		57.14
Ejidal Norte			100.00
Ejidal Centro		100.00	
Bellavista	100.00		
El Pedregal			100.00
Santa Fe del Carmen		100.00	
Misión del Carmen		100.00	
28 de julio			100.00
Villamar		50.00	50.00
Total	17.65	32.35	50.00

Mapa 13. Violencia Física



INDICADOR 35: VIOLENCIA PSICOLÓGICA

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de mujeres que han sido violentadas en el aspecto psicológico. Porcentaje de mujeres que han recurrido a denuncias y programas de atención a la violencia psicológica.

Comentarios y perspectiva de género: La violencia contra las mujeres es un gran peso y una vergüenza en las sociedades actuales. Se puede tener la percepción de que en las comunidades rurales es mayor que en las urbanas, pero a falta de estudios profundos que logren medir los niveles de violencia y no solo reporten cifras de las escasas denuncias, aún no se puede confirmar esta percepción. Ante la pobreza, falta de educación escolar, hacinamiento, carencia de servicios de salud y prácticamente cualquier indicador que refleje un deterioro en la calidad de vida de las personas, es la mujer quien sufre las peores consecuencias por el grado de desigualdad que aún se tiene en las sociedades urbanas y rurales.

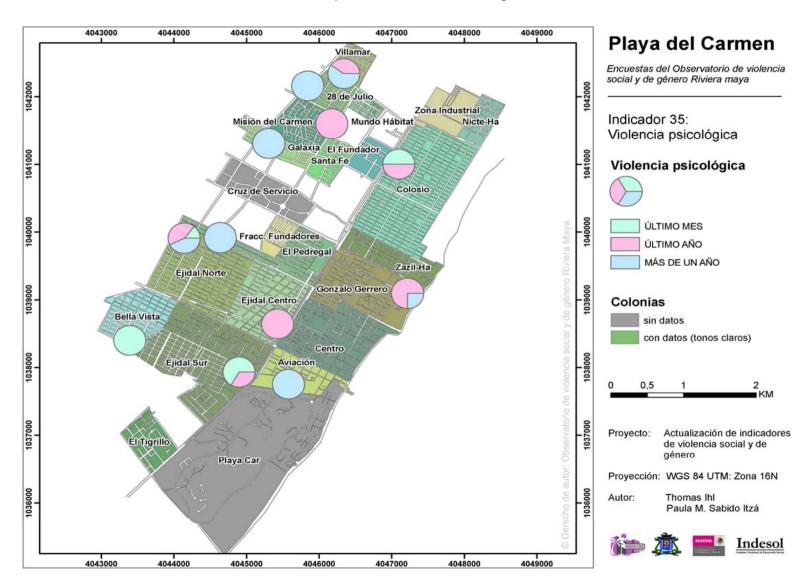
Iniciar estudios que presenten aproximaciones sobre las cifras oscuras de los índices de violencia que sufre la mujer, permitirá primero, tomar consciencia de la magnitud del problema para luego implementar acciones determinantes por parte de los gobiernos y OSC que busquen disminuir este fenómeno. Al mismo tiempo, se deben acompañar estos programas con estrategias no solo para motivar a la denuncia, sino también a la consciencia de las situaciones en las que se sufre violencia y las consecuencias que esta trae consigo, no solo en la mujer sino también en los hijos, la familia y la sociedad en general.

Nunca se superarán los problemas sociales mientras persista la desigualdad de género y esta vaya acompañada de índices de violencia contra la mujer por ser pieza fundamental del tejido familiar y social.

Cuadro 44. Violencia psicológica hacia las mujeres por colonia

COLONIA	En el último mes	En el último año	Hace más de un año
Aviación			100.00
Gonzalo Guerrero		75.00	25.00
Colosio	50.00	50.00	
Ejidal Sur	66.67	33.33	
Ejidal Norte	14.29	42.86	42.86
Ejidal Centro		100.00	
Bellavista	100.00		
El Pedregal			100.00
Galaxia			100.00
Misión del Carmen		100.00	
28 de julio			100.00
Villamar		40.00	60.00
Total	17.86	42.86	39.29

Mapa 14. Violencia Psicológica



INDICADOR 36: VIOLENCIA SEXUAL

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de mujeres que han sido violentadas en el aspecto sexual. Porcentaje de mujeres que han recurrido a denuncias y programas de atención a la violencia sexual.

Comentarios y perspectiva de género: La violencia contra las mujeres es un gran peso y una vergüenza en las sociedades actuales. Se puede tener la percepción de que en las comunidades rurales es mayor que en las urbanas, pero a falta de estudios profundos que logren medir los niveles de violencia y no solo reporten cifras de las escasas denuncias, aún no se puede confirmar esta percepción. Ante la pobreza, falta de educación escolar, hacinamiento, carencia de servicios de salud y prácticamente cualquier indicador que refleje un deterioro en la calidad de vida de las personas, es la mujer quien sufre las peores consecuencias por el grado de desigualdad que aún se tiene en las sociedades urbanas y rurales.

Iniciar estudios que presenten aproximaciones sobre las cifras oscuras de los índices de violencia que sufre la mujer, permitirá primero, tomar consciencia de la magnitud del problema para luego implementar acciones determinantes por parte de los gobiernos y OSC que busquen disminuir este fenómeno.

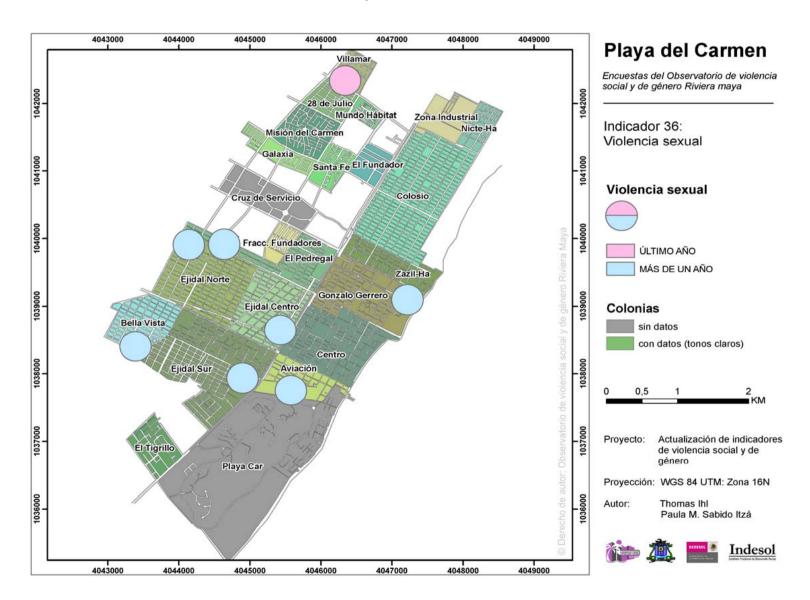
Al mismo tiempo, se deben acompañar estos programas con estrategias no solo para motivar a la denuncia, sino también a la consciencia de las situaciones en las que se sufre violencia y las consecuencias que esta trae consigo, no solo en la mujer sino también en los hijos, la familia y la sociedad en general. Nunca se

superarán los problemas sociales mientras persista la desigualdad de género y esta vaya acompañada de índices de violencia contra la mujer por ser pieza fundamental del tejido familiar y social.

Cuadro 45. Violencia sexual hacia las mujeres por colonia

COLONIA	En el último año	Hace más de un año
Aviación		100
Gonzalo Guerrero		100
Ejidal Sur		100
Ejidal Norte		100
Ejidal Centro		100
Bellavista		100
El Pedregal		100
Villamar	100.00	
Total	11.11	88.89

Mapa 15. Violencia Sexual



INDICADOR 37: VIOLENCIA ECONÓMICA

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de mujeres que han sido violentadas en el aspecto económico. Porcentaje de mujeres que han recurrido a denuncias y programas de atención a la violencia económica.

Comentarios y perspectiva de género: La violencia contra las mujeres es un gran peso y una vergüenza en las sociedades actuales. Se puede tener la percepción de que en las comunidades rurales es mayor que en las urbanas, pero a falta de estudios profundos que logren medir los niveles de violencia y no solo reporten cifras de las escasas denuncias, aún no se puede confirmar esta percepción. Ante la pobreza, falta de educación escolar, hacinamiento, carencia de servicios de salud y prácticamente cualquier indicador que refleje un deterioro en la calidad de vida de las personas, es la mujer quien sufre las peores consecuencias por el grado de desigualdad que aún se tiene en las sociedades urbanas y rurales.

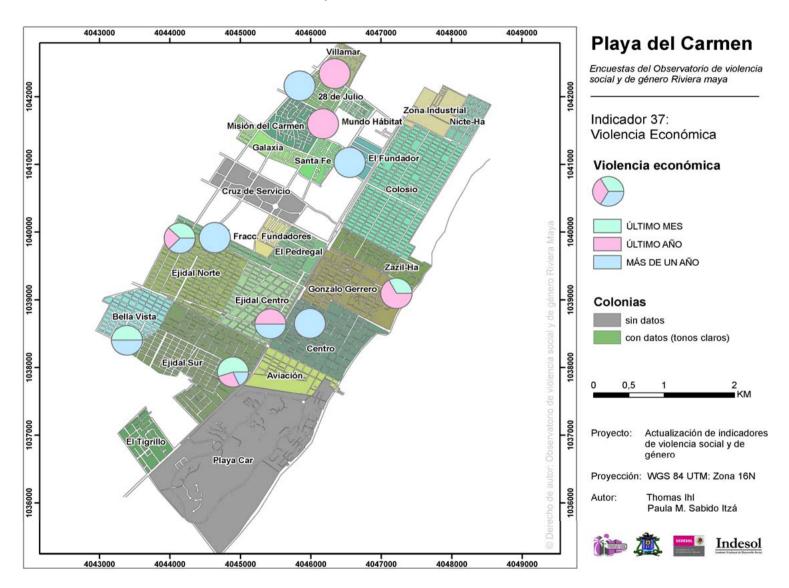
Iniciar estudios que presenten aproximaciones sobre las cifras oscuras de los índices de violencia que sufre la mujer, permitirá primero, tomar consciencia de la magnitud del problema para luego implementar acciones determinantes por parte de los gobiernos y OSC que busquen disminuir este fenómeno. Al mismo tiempo, se deben acompañar estos programas con estrategias no solo para motivar a la denuncia, sino también a la consciencia de las situaciones en las que se sufre violencia y las consecuencias que esta trae consigo, no solo en la mujer sino también en los hijos, la familia y la sociedad en general. Nunca se superarán los problemas sociales mientras persista la desigualdad de género y esta vaya

acompañada de índices de violencia contra la mujer por ser pieza fundamental del tejido familiar y social.

Cuadro 46. Violencia económica hacia las mujeres por colonia

COLONIA	En el último mes	En el último año	Hace más de un año	
Centro	ditimo mes		100.00	
Gonzalo Guerrero	33.33	66.67		
Ejidal Sur	54.55	27.27	18.18	
Ejidal Norte	37.50	25.00	37.50	
Ejidal Centro		50.00	50.00	
Bellavista	50.00		50.00	
El Pedregal			100.00	
El Fundador			100.00	
Misión del Carmen		100.00		
28 de julio			100.00	
Villamar		100.00		
Total	33.33	33.33	33.33	

Mapa 16. Violencia Económica



CAPÍTULO III. VICTIMIZACIÓN

INTRODUCCIÓN CAPITULO 3

En este capítulo se analizan los indicadores de victimización, que se define como el fenómeno en el que una persona llega a convertirse en sujeto pasivo de un hecho punible, lo cual significa que es un victima de un acto de violación a sus derechos o a sus pertenencias. En si para este reporte la victimización se mide con el haber sido victima de un delito por lo que se colocan los resultados de indicadores sobre la cantidad, frecuencia y forma del delito al cual los habitantes de la ciudad han sufrido en el último año.

En cuanto a la forma del delito, el capitulo no solo explora la tipología, las características del delincuente, lo cual tiene por fin mostrar no sólo quien ha sido victima, sino cuales son las características del victimario, lo que pretende ayudar a prevenir la victimización.

INDICADOR 38: VICTIMIZACIÓN

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

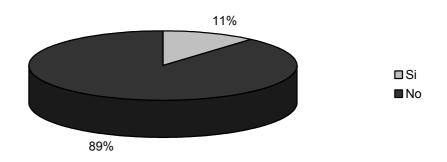
Definición: Porcentaje de mujeres que han sido victimas de la delincuencia. Promedio de afectadas por delito

Comentarios: Los resultados muestran que 1 de cada 10 mujeres en Playa del Carmen fueron victimas de un delito en el último año, lo cual está apenas por debajo de la media nacional de personas victimas del delito para el 2004 que acuerdo a Encuesta Nacional sobre Inseguridad (ENSI-3) es de11%. Esto significa que la ciudad estaría en mejor situación que el promedio nacional, sin embargo en comparación con los estados con menor prevalencia delictiva como Chiapas (3%) o Veracruz de Llave (4%) tiene más del doble de victimización. Entre tanto en Playa del Carmen la media de personas afectadas es poco mas de 3 con una variabilidad de 2.24, es decir que existe una variación alta de personas por delito.

Cuadro 47. Victimización de las mujeres

VICTIMIZACION		
Respuesta Porcentaje		
Si	10.68	
No	89.32	
Total	100	

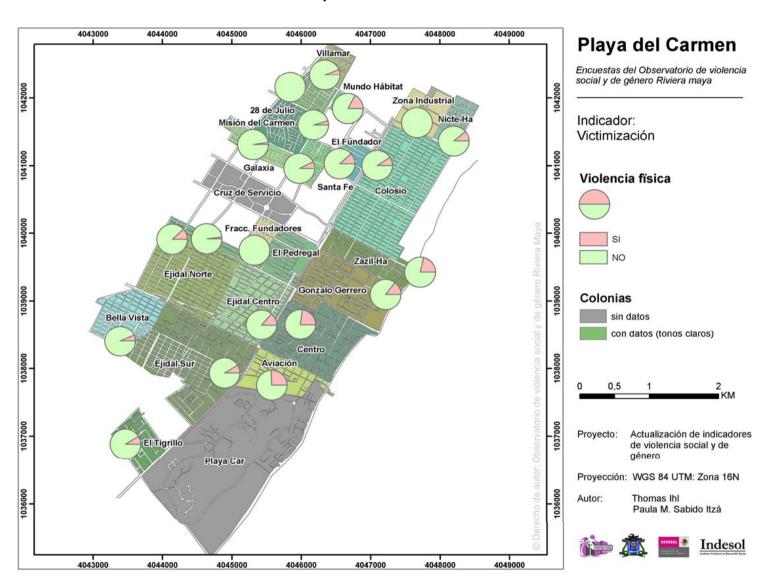
Figura 21. Victimización de las mujeres **Victimización**



Cuadro 48. Victimización de las mujeres por colonia

	VICTIMIZA	CION
Colonia	Si	No
El Tigrillo	8.70	91.30
Aviación	25.81	74.19
Centro	23.00	77.00
Gonzalo Guerrero	14.81	85.19
Zazil-Ha	21.33	78.67
Colosio	9.25	90.75
Nicte-Ha	11.24	88.76
Zona Industrial		100.00
Ejidal Sur	8.73	91.27
Ejidal Norte	11.87	88.13
Ejidal Centro	13.79	86.21
Bellavista	6.42	93.58
El Pedregal	1.90	98.10
Fracc. Fundadores		100.00
El Fundador	11.43	88.57
Santa Fe del Carmen	7.25	92.75
Galaxia	2.50	97.50
Misión del Carmen	4.62	95.38
Mundo Habitat	17.14	82.86
28 de julio		100.00
Villamar	6.15	93.85
Total	10.68	89.32

Mapa 17. Victimización



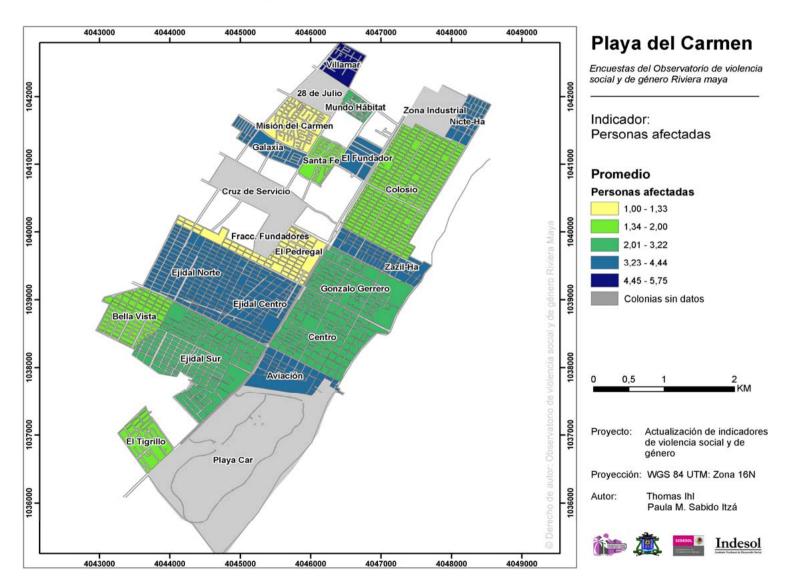
Cuadro 49. Promedio de personas afectadas por delito

Promedio de afectados por delito		
Medida Estadístico		
Media	3.10	
Mediana	3.00	
Desviación Típica	2.24	

Cuadro 50. Promedio de personas afectadas por delito por colonia PERSONAS AFECTADAS

PERSONAS AFE	CIADA	3
COLONIA	Media	Desv. típ.
El Tigrillo	2.00	1.41
Aviación	3.50	2.48
Centro	2.86	2.08
Gonzalo Guerrero	2.94	1.77
Zazil-Ha	4.44	3.03
Colosio	1.93	1.58
Nicte-Ha	3.38	1.85
Ejidal Sur	3.22	2.65
Ejidal Norte	3.62	1.90
Ejidal Centro	3.75	2.63
Bellavista	1.71	0.95
El Pedregal	1.00	0.00
El Fundador	3.50	1.00
Santa Fe del Carmen	2.00	1.22
Galaxia	4.00	
Misión del Carmen	1.33	0.58
Mundo Habitat	2.50	1.05
Villamar	5.75	2.87
Total	3.10	2.24

Mapa 18. Personas afectadas por victimización



INDICADOR 39: LUGAR DEL DELITO

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

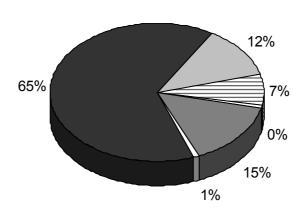
Definición: Porcentaje de delitos que se cometieron en la ciudad y la entidad federativa. Porcentaje de delitos que se cometieron en la casa, cerca de la casa (colonia).

Comentarios: De acuerdo a los resultados de este indicador el lugar en que en mayor grado sucedieron los delitos es la casa con un 64.25%, seguido de En un lugar público con un 14.98%. En contraste el lugar con mención como lugar del delito es en la Escuela o fuera de la escuela con menos de medio punto porcentual del total de respuestas (0.48%). De los que declararon haber sufrido un delito la gran mayoría 99.06% señalan que el delito se cometió en la ciudad y el 98.6 afirman que el delito se cometió dentro de la entidad, esto datos de Playa del Carmen están por arriba de los nacionales donde cerca del 88% declara que el delito se cometió en el estado en que viven.

Cuadro 51. L	₋ugar de	el de	elito
--------------	----------	-------	-------

LUGAR DEL DELITO		
LUGAR	PORCENTAJE	
En casa	64.25	
Cerca de casa	12.08	
Lugar de trabajo	7.25	
Escuela o fuera de la escuela	0.48	
En un lugar público	14.98	
Otro lugar	0.97	

Figura 22. Lugar del delito



■ En casa

- □ Cerca de casa
- □ Lugar de trabajo
- □ Escuela o fuera de la escuela
- En un lugar público
- ☐ Otro lugar

Cuadro 52. Localización del delito

Localización del delito				
	Estado Ciudad			
Si		98.60		99.06
No		1.40		0.94

INDICADOR 40: TIPOLOGÍA DEL DELITO

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

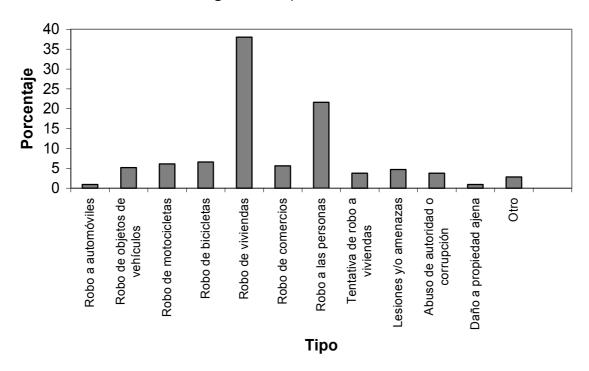
Definición: Porcentaje de delitos por tipo: Robo, tentativa de robo; lesiones; abuso de autoridad; daño a propiedad; fraude al consumidor

Comentarios: Los datos muestran que entre los delitos los que implican robos, a excepción del robo a automóviles, son lo que mayor porcentaje de respuestas tienen en la ciudad, lo que en global acumula el 84.03% del total de delitos, cifra que está por arriba del promedio nacional que de acuerdo la ENSI-3 es del 73%. Ahora bien, entre los robos los de mayor incidencia son para Playa del Carmen el robo a viviendas el cual tiene poco más de un tercio del total de menciones (38.03%), en contraste a nivel nacional el que mayor porcentaje es el de robo a personas con el 28.6%, aunque en Playa del Carmen este tipo de robo tiene un porcentaje similar con 21.60% aunque se encuentra en la segunda mayor incidencia. Fuera de los delitos de robo o su tentativa en Playa del Carmen el delito con mayor mención es las lesiones o amenazas con el 4.69% en tanto que a nivel nacional este mismo delito también ocupa la mayor mención fuera de los robos, pero en este caso acumula el 8% del total de respuestas.

Cuadro 53. Tipo de delito

TIPO DE DELITO		
TIPO	PORCENTAJE	
Robo a automóviles	0.94	
Robo de objetos de vehículos	5.16	
Robo de motocicletas	6.10	
Robo de bicicletas	6.57	
Robo de viviendas	38.03	
Robo de comercios	5.63	
Robo a las personas	21.60	
Tentativa de robo a viviendas	3.76	
Lesiones y/o amenazas	4.69	
Abuso de autoridad o corrupción	3.76	
Daño a propiedad ajena	0.94	
Otro	2.82	

Figura 23. Tipo de delito



INDICADOR 41: VIOLENCIA EN EL DELITO

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de delitos donde la victima tuvo contacto con el delincuente. Porcentaje de delitos cometidos con violencia. Porcentaje de delitos donde la victima resulto herida.

Comentarios: Los resultados muestran que en la mayoría de los delitos no existe un contacto directo con el delincuente, aunque persiste poco más de 3 de cada 10 casos donde la victima tiene contacto directo con su agresor. Por otro lado, la mayoría declara no haber sufrido violencia aunque se presenta a poco menos de un tercio (30.62%) que expresa haberla sufrido, lo cual es similar al promedio nacional que de acuerdo con la ENSI-3 es de 31%. Finalmente al cuestionar si hubo heridos durante el acto, disminuyen los que afirman positivamente en comparación con la pregunta que cuestiona sobre la violencia, esta vez los que afirman alcanzan el 14.62%

Cuadro 54. Contacto con el delincuente

Respuesta	CONTACTO CON EL DELICUENTE
Si	32.70
No	67.30

Cuadro 55. Violencia en el delito

Respuesta	VIOLENCIA
Si	30.62
No	69.38

Cuadro 56. Heridos en el delito

Respuesta	HERIDO
Si	14.62
No	85.38

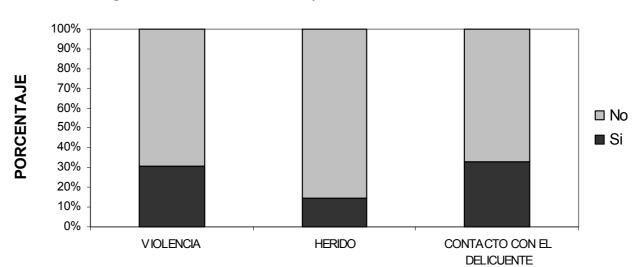


Figura 24. Contacto, violencia y heridos en el delito

INDICADOR 42: CARACTESTICAS DE DELICUENTES EN DELITO Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Promedio de personas que participaron en cometer el delito. Edades promedio de los delincuentes. Porcentajes de personas de acuerdo al sexo de los delincuentes. Porcentaje de delincuentes conocidos por la victima

Comentarios: Los resultados de este indicador muestran que el número promedio de delincuentes por delitos es de 2.21 con una dispersión de 2.10 lo que se puede considerar una variación media, por otro lado, al comparar la ciudad con los niveles nacionales Playa del Carmen ronda fundamentalmente entre 1 y dos delincuentes por delito, mientras en el país la cifra está entre 1 y 3 delincuentes, estando la mayor cantidad en 2 personas por delito, mientras que en Playa del Carmen está en 1 persona (47.06%), por lo tanto la ciudad tienen una menor cantidad de delincuentes por delito que a nivel nacional.

En cuanto a las edades de los delincuentes se observa que fundamentalmente se trata de delincuentes mayores de edad ya que los rangos que concentran los mayores porcentajes son, primero, entre los 26 a los 40 años de edad (38.20%) y segundo de los 19 a 25 años de edad (35.96%), cuales en conjunto alcanzan el 74.26% de las respuestas, esta cifra está apenas arriba de lo registrado a nivel nacional donde un poco más del 70% de los delincuentes tiene entre 18 y 35 años, sin embargo se encuentra un 11.24% de personas que reconoce que los delincuentes agresores son menores de edad.

Ahora al cuestionar el sexo de los delincuentes la gran mayoría indican que los delincuentes son preponderantemente solo hombres (86.05%), lo cual es menor que lo registrado a nivel nacional donde el 92.3% son solo hombres. Finalmente al cuestionar sobre el conocimiento de los delincuentes la mayoría afirma que no los

conoce aunque cerca de un 28.74% afirma conocerlos de alguna manera fundamentalmente de vista (18.39%).

Cuadro 57. Número promedio de delincuentes en el delito

	NUMERO DELINCUENTES	
Media	2.21	
Mediana	2	
Desviación Típica	2.210	

Cuadro 58. Rangos de delincuentes en el delito

Delincuentes	Porcentaje válido
1	47.06
2	31.76
3	5.88
4	10.59
8	1.18
10	2.35
15	1.18

Cuadro 59.Número promedio de delincuentes en el delito por colonia NUMERO DE DELINCUENTES

COLONIA	Media	Mediana	Desv. típ.
Aviación	3.17	2.50	2.64
Centro	2.70	1.00	4.37
Gonzalo Guerrero	1.43	1.00	0.53
Zazil-Ha	2.67	2.00	1.15
Colosio	2.33	2.00	1.15
Ejidal Sur	1.60	1.00	0.89
Ejidal Norte	1.54	1.00	0.88
Ejidal Centro	2.82	2.00	2.64
Bellavista	3.50	1.50	4.36
El Pedregal	2.00	2.00	
El Fundador	2.00	2.00	
Santa Fe del Carmen	2.00	2.00	
Galaxia	1.00	1.00	
Misión del Carmen	1.50	1.50	0.71
Mundo Habitat	1.40	1.00	0.55
Villamar	2.00	1.00	1.73
Total	2.21	2.00	2.21

Cuadro 60. Edad promedio de delincuentes en el delito

EDAD DE LOS DELINCUENTES		
Edades	Porcentaje	
Jóvenes entre 13 y 18 años de edad	11.24	
Jóvenes entre 19 y 25 años de edad	35.96	
De 26 a 40 años de edad	38.20	
De 41 a 60 años de edad	8.99	

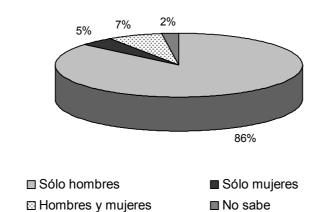
45 40 35 30 Porcentaje 25 20 15 10 5 0 Jóvenes entre 13 y 18 Jóvenes entre 19 y 25 De 26 a 40 años de De 41 a 60 años de años de edad años de edad edad edad **Edades**

Figura 25. Edad promedio de delincuentes en el delito

Cuadro 61. Sexo de delincuentes en el delito

SEXO DELINCUENTE		
Sexo	Porcentaje	
Sólo hombres	86.05	
Sólo mujeres	4.56	
Hombres y mujeres 6.98		
No sabe 2.33		

Figura 26. Sexo de delincuentes en el delito



Cuadro 62. Conocimiento de los delincuentes en el delito

CONOCE AL DELINCUENTE	
No	71.26
Conocidos de vista	18.39
Conocidos de poco trato	3.45
Conocidos cercanos 6.9	

INDICADOR 43: DENUNCIA DE DELITO

Zona urbana de Playa del Carmen Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer.

Meta de la Agenda Hábitat: Promover la igualdad de oportunidades para una vida sana y segura.

Definición: Porcentaje de victimas del delito que denuncian.

Comentarios: En cuanto a los resultados de la denuncia se observa que en la ciudad de Playa del Carmen es un poco mayor el porcentaje de los que no denuncian a los que denuncian (53.85% contra 46.15%), lo cual es similar a lo que sucede a nivel nacional, ya que de acuerdo a la ENSI-3 en el país un 60% no denuncia mientras un 40% no lo hace, sin embargo Playa del Carmen está ligeramente sobre el nivel de denuncia al nacional. Ahora las principales razones de las denuncia son para recuperar los bienes y objetos perdidos con un 35.42% mientras que la menor fue para recibir una reparación del daño con un 2.08%.

En tanto que las principales razones de la no denuncia fueron primero la falta de pruebas con poco más de un cuarto de las respuestas (28.43%), en segunda posición se encuentra el desagrado o medio a la policía con 17.65% junto con otras respuestas, en contraste les respuestas con menor mención fueron el que lo resolvió la familia (0.98%), seguido de "Lo resolví yo mismo/ conocía la delincuente" y "No tenía seguro" ambas con 2.94%. Comparando estas razones de no denuncia con los niveles nacionales se observa que para el país figura un respuesta que en Playa del Carmen no se encuentra el que denunciar es un perdida de tiempo con 35.8%, en tanto la desconfianza a la autoridad que sería el equivalente a la desconfianza a la policía ocupa la segunda mayor incidencia con el 18.2% y el no tener pruebas que en Playa del Carmen es la de mayor incidencia a nivel nacional es la tercera de mayor mención con 13.8%.

Estos datos muestran que en Playa del Carmen se suele tener el imaginario de la dificultad de armar una denuncia lo cual imposibilita su efectuación, mientras que a nivel nacional se desconfía mucho más en el actuar de las autoridades. Ahora

bien, de los que realizan una denuncia se encuentra que solo 17.2% están satisfechos con la denuncia hecha, lo cual es debido fundamentalmente a dos razones; uno que las autoridades no hicieron lo suficiente (55.13%) y por las autoridades no se interesaron (32.05%).

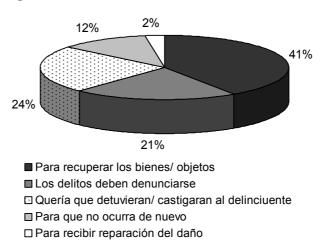
Cuadro 63. Denuncia del delito

	DENUNCIA	
Si	46.15	
No	53.85	

Cuadro 64. Razón de la denuncia del delito

RAZON DE LA DENUNCIA	
RAZÓN	Porcentaje
Para recuperar los bienes/ objetos	35.42
Los delitos deben denunciarse	18.75
Quería que detuvieran/ castigaran al delincuente	20.83
Para que no ocurra de nuevo	10.42
Para recibir reparación del daño	2.08

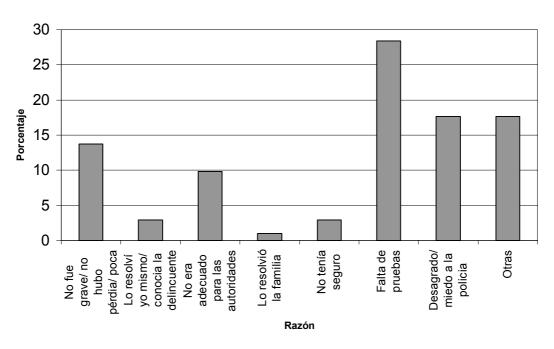
Figura 27. Razón de la denuncia del delito



Cuadro 65. Razón de la no denuncia del delito

RAZÓN DE LA NO DENUNCIA	
No fue grave/ no hubo pérdida/ poca importancia	13.73
Lo resolví yo mismo/ conocía la delincuente	2.94
No era adecuado para las autoridades	9.80
Lo resolvió la familia	0.98
No tenía seguro	2.94
Falta de pruebas	28.43
Desagrado/ miedo a la policía	17.65
Otras	17.65

Figura 28. Razón de la no denuncia del delito



Cuadro 62. Satisfacción con la denuncia del delito

	SATISFACCION DENUNCIA
Si	17.2
No	82.8

Cuadro 63. Razón de la insatisfacción con la denuncia del delito

educados	1.28
Se portaron incorrectamente/ mal	
No detuvieron al delincuente	2.56
No se interesaron	32.05
No hicieron lo suficiente	55.13
RAZÓN	Porcentaje
RAZON DE INSATISFACCION CON LA DENUNCIA	

RECOMENDACIONES

Dado los resultados de los indicadores que se obtienen de este reporte se recomienda que se ponga particular atención en los siguientes problemas dada su alta incidencia e intensidad.

Hacinamiento	Los niveles de sobre-cupo en los dormitorios están arriba de la
	media nacional, considerando la norma de más de dos personas por
	dormitorios. Por lo cual es necesario programas de ampliación del
	espacio de la vivienda, esto es posible otorgando crédito a la
	construcción o la compra-venta de vivienda.
Medios de	Ante el mayor uso del transporte de personal que urbano para ir al
transporte	trabajo lo cual genera dependencia en empresas privadas se
_	recomienda aumentar la competitividad del transporte público con
	mejores y más rápidas unidades de transporte que ofrezcan una
	alternativa a los viajeros a sus labores diarias. Por otro lado, debe
	prestarse atención en el bajo uso de transporte público que tienen
	los hombres, lo cual los vuelve una población de importancia para
	el fomento del uso de transporte público.
Conocimiento y uso	Es necesario respecto a esta variable tener diferentes estrategias
de métodos	para hacer que ciertos métodos anticonceptivos tengan mayor
anticonceptivos	reconocimiento pero fundamentalmente mayor uso. Casos como la
	Pastilla, el condón la inyección y el DIU es necesario que su alto
	reconocimiento se convierta en alto uso, en tanto, que métodos
	como el espematicidad, parche y vasectomía tengan mayor
	reconocimiento para después mayor uso. Para lo cual es necesario
	introducir campañas de información y distribución de estos
	métodos que tenga una amplia cobertura.
Conocimiento de	Se recomienda socializar el conocimiento de enfermedades como
ETS	el Chancro blando, Herpes, Sífilis y Gonorrea. Esto mediante su
	divulgación en las clínicas de salud y en las medios de
	comunicación de sus características y modos de prevención
Condición de	De acuerdo a los datos de este indicador se debe poner especial
actividad	atención en los hogares con jefes de familia mujeres debido a que

	un 10% tiene como principal actividad el ocuparse de la casa y
	dado que fundamentalmente las que se ocupan a esta actividad no
	están casadas esto eleva su vulnerabilidad. Se recomienda tener
	programas de apoyo a jefas de familia no casadas y se ocupan del
	hogar
Posición de la	Ante el alto porcentaje de jefes de familia mujeres y hombres que
actividad	trabajan a cuenta propia se recomiendan programas de crédito y
	desarrollo de microempresas que tengan especial atención en las
	mujeres jefas de familia sin conyugue `
Horas de trabajo	Es evidente que la ciudad se tiene un sobre-tiempo de trabajo que
	es preocupante ya que está por mucho sobre la media nacional y
	sobretodo arriba de las normas de oficiales e internacionales. Se
	recomienda endurecer la vigilancia ante esta flagrante violación a
	las leyes del trabajo y por otro lado favorecer la generación de
	empleos que cubran las necesidades básicas de vida del trabajador
	respetando las horas de trabajo máximas oficiales.
Fecundidad	Ante un porcentaje alto de mujeres que sobrepasan el tener tres y
	cuatro hijos vivos es necesario que se intensifiquen las políticas de
	reducción de la alta fecundidad que eleva el tiempo de crianza y
	reproducción de las mujeres, afectado el tiempo para otras
	actividades necesarias.
	Por otro lado es necesario prestar atención al alto porcentaje de
	mujeres que tuvieron hijos en edades menores a los 18 años, lo
	cual indica que existe aun embarazo adolescente
	considerablemente alto. Es necesario mantener políticas de
	prevención de embarazos prematuros incentivando el uso de
	anticonceptivos y de la paternidad responsable.
Ingreso doméstico	Aunque el ingreso promedio es alto en comparación al nivel
mensual	nacional se debe tomar en cuenta que es a costa del tiempo libre
	por lo cual se debe tomar a consideración en las políticas laborales
	que debe haber mayores oportunidades de empleo bien

	remunerado y que no sobrepase el tiempo normativo de trabajo.
	Por otro lado, es de ponerse atención en la diferencia entre sexos
	ya que las mujeres ganan menos incluso con niveles de
	preparación o puestos de trabajo similares. Ante esta situación
	debe haber un endurecimiento de las políticas laborales de igual de
	género que se refleje en ingresos iguales ante capacidades iguales.
Tenencia de la	Es necesario incentivar a que el 50% de jefes de hogar que no
vivienda	tienen propiedad sobre su vivienda la logren y entretanto que el
	rentar una casa sea por medio de un contrato, lo cual reduce la
	incertidumbre de la posesión. Se recomienda que se fomente el
	crédito a la vivienda y que se fomente el contrato entre los
	implicados en el arrendamiento de una casa.
Escolaridad	Debido a que son preponderantes los porcentajes de jefes de
	familia debajo de secundaria completa se recomienda incentivar la
	educación de adultos que trabajan. Por otra parte, ante la
	desigualdad de acceso a la educación entre hombres y mujeres se
	recomiendo poner particular atención en las mujeres jefas de
	familia ya está posición las pone en mayor vulnerabilidad.
Seguridad	Se debe atacar la idea de inseguridad fundamentalmente de los
	hombres por lo cual se debe tomar en cuenta las características de
	su condiciones de género para hacer estrategias que las hagan
	sentir más seguras sobretodo en el ámbito urbano y estatal.
Violencia hacia la	Al encontrar que el tipo de violencia con la frecuencia más
mujeres	reciente es la económica se deben implementar programas que
	introduzcan la idea la unidad familiar con sus diferentes
	integrantes como una unidad económica con iguales derechos y
	obligaciones. A la par de dignificar el trabajo doméstico como
	acción valiosa y con importancia económica en la vivienda. Se de
	incentivar la denuncia de la violencia de las mujeres, socializando
	la importancia y la defensa de los derechos esenciales entre las
	mujeres.

Victimización	A pesar es un poco menor en nivel de victimización en
	comparación al nacional se observa que existen colonias que
	tienen altos niveles de incidencia de la delincuencia tales como
	Aviación, Centro, Zazil Ha y Mundo Hábitat por lo cual necesitan
	atención especial y programas de prevención y vigilancia
	particulares.
Lugar del delito	Ante la alta tasa de incidencia del delito en la casa es claro que es
	esencial que se incremente los sistemas de vigilancia para los
	hogares que este apoyada por pronta respuesta de las autoridades.
Tipología del delito	Debido alto porcentaje de robos en las viviendas se sugieren
	sistemas de atención a los robos en los interiores de las
	habitaciones, así como vigilancia que tenga una respuesta
	inmediata. Por otro lado, los robos a las personas también tienen
	una importancia relevante por lo que se recomienda que se
	incrementen los sistemas de vigilancia a los transeúntes.
Violencia en el	Más allá de que existe una menor porcentaje de personas que son
delito	violentas en el delito, esto alcanzan a más de un 30% de los que
	sufrieron un delito, por ello se recomienda que se incrementen los
	programas de prevención de la violencia en el delito y segundo que
	se incremente la vigilancia en los lugares donde más sucede que
	como se indicó es el hogar.
Características del	Al identificar que el delincuente es fundamentalmente: joven
delincuente	mayor de edad, hombre y el solo y en menor medida con un
	cómplice es posible implementar sistemas de prevención de
	reclutamiento de este tipo de personas por la delincuencia. Se
	sugieren incrementar las oportunidades de empleo, recreación y
	ejercicio de la ciudadanía a este sector poblacional.

Denuncia del delito

Al encontrar que existe un mayor nivel de denuncia que de no denuncia a un amplio nivel de insatisfacción en el cumplimiento de la misma se recomienda elevar la promoción de la denuncia en la ciudad lo cual debe hacerse no nada mas con publicidad sino mejorando la calidad del servicio, la respuesta y la efectividad ante el delito. Observando que las razones percibidas son fundamentalmente el que la misma victima descalifica previa actuación de la autoridad la efectividad de la denuncia se recomienda que se facilite la presentación de pruebas y se agilice su revisión por ello se propone programas de entrenamiento en la atención del delito, programas de control y seguimiento de las denuncias que sean acompañados con metas de cumplimiento de objetivos de solución de denuncias que estén auditadas por agentes civiles externos.

BIBLIOGRAFÍA

- CONAPO (2006). Índice de marginación urbana año 2005. En www.conapo.gob.mx
- CONAPO (2007) Principales datos demográficos para el día de la familia. En www.conapo.gob.mx
- GDF (2007) Encuesta origen destino. En <u>www.gdf.gob.mx</u>
- INEGI (2003) Encuesta Nacional de Salud Reproductiva. En www.inegi.gob.mx
- INEGI (2006) Conteo de Población y vivienda. En www.inegi.gob.mx
- INEGI (2007) principales datos sociodemográficos de México. En www.inegi.gob.mx
- CELSAM Encuesta de salud reproductiva. En www.celsam.org
- SCT (2008) Salarios mínimos según zona 2008. En <u>www.sct.gob.mx</u>
- ICESI (2006) Tercera encuesta nacional sobre inseguridad pública. En www.icesi.org.mx

INDICE DE TABLAS

Núm.	Título	Pág.
i	Tamaño de la muestra	8
ii	Afijación del tamaño de la muestra por colonia en la Ciudad de Cozumel	9

INDICE DE FIGURAS

Núm.	Título	Pág.
1	Tiempo de traslado por medio de transporte	19
2	Medios de trasporte por sexo	22
3	Estado civil por sexo del jefe de familia.	28
4	Conocimiento y uso de anticonceptivos	33
5	Conocimiento de ETS	37
6	Padecimiento de ETS	38
7	Condición de actividad por sexo.	41
8	Posición de la ocupación por sexo	43
9	Horas semanales de trabajo por rango de 8 horas y sexo del jefe de familia	46
10	Promedio del Número de hijos nacidos vivos	50
11	Edad promedio de la mujer al momento de tener el primer hijo por rangos	52
12	Ingreso Doméstico mensual por rangos y sexo del jefe de familia	56
13	Ingreso medio por nivel de escolaridad y sexo del jefe de familia	56
14	Ingreso medio por sexo del jefe de familia y posición de trabajo	57
15	Tenencia de la vivienda por sexo del jefe de familia	61
16	Sexo del jefe de familia	65
17	Estructura etaria de los jefes de familia por sexo	68
18	Dispersión de edad de los jefes de familia por sexo	69
19	Nivel de escolaridad por sexo del jefe de familia	72
20	Percepción de seguridad según ámbito y sexo del jefe de familia	74
21	Victimización de las mujeres	92
22	Lugar del delito	97
23	Tipo de delito	99
24	Contacto, violencia y heridos en el delito	101
25	Edad promedio de delincuentes en el delito	104
26	Sexo de delincuentes en el delito.	104
27	Razón de la denuncia del delito	106
28	Razón de la no denuncia del delito	107

INDICE DE CUADROS

Núm.	Título
1	Hacinamiento por Sexo.
2	Hacinamiento por colonia
3	Tiempo de traslado por sexo
4	Tiempo de traslado por medio de transporte
5	Tiempo de traslado por colonia
6	Medios de transporte por sexo
7	Medio de transporte por colonia
8	Estado civil por sexo del jefe de familia.
9	Estado civil por colonia.
10	Estado civil por sexo y colonia
11	Conocimiento y uso de anticonceptivos
12	Conocimiento de anticonceptivos por colonia
13	Conocimiento de ETS
14	Conocimiento de ETS por colonia
15	Condición de actividad por sexo
16	Posición de la ocupación por sexo
17	Posición de la ocupación de los trabajadores por colonia
18	Horas semanales ocupadas en el empleo del jefe de familia por sexo
19	Horas semanales de trabajo por rango de 8 horas y sexo del jefe de familia
20	Horas semanales de trabajo por colonia y sexo del jefe de familia
21	Promedio del Número de hijos nacidos vivos
22	Correlación del número de hijo con la edad al tener el primer hijo
23	Número de hijos promedio por colonia
24	Edad promedio de la mujer al momento de tener el primer hijo por rangos
25	Edad promedio de la mujer al momento de tener el primer hijo por colonia
26	Ingreso doméstico mensual y distancia entre sexos de jefe de familia
27	Ingreso Doméstico mensual por rangos y sexo del jefe de familia
28	Ingreso medio por nivel de escolaridad y sexo del jefe de familia
29	Ingreso medio por sexo del jefe de familia y posición de trabajo
30	Ingreso Domestico Mensual por colonia y sexo del jefe de familia
31	Tenencia de la vivienda por sexo del jefe de familia
32	Tenencia de la vivienda por colonia y sexo del jefe de familia
33	Sexo de la jefatura de familia y tipo de familia
34	Sexo de jefe de familia por colonia
35	Edad media del jefe de familia
36	Grupos quinquenales de la edad del jefe de familia
37	Nivel de escolaridad por sexo del jefe de familia
38	Nivel de escolaridad resumida por sexo del jefe de familia
39	Nivel de escolaridad resumida por sexo del jefe de familia y colonia
40	Percepción de seguridad según ámbito y sexo del jefe de familia
41	Tipo y frecuencia de violencia hacia las mujeres
42	Denuncia de violencia hacia las mujeres.
43	Violencia física hacia las mujeres por colonia
44	Violencia psicológica hacia las mujeres por colonia
45	Violencia sexual hacia las mujeres por colonia
46	Violencia económica hacia las mujeres por colonia
47	Victimización de las mujeres
48	Victimización de las mujeres por colonia
49	Promedio de personas afectadas por delito
50	Promedio de personas afectadas por delito por colonia
51	Lugar del delito

52	Localización del delito	9
53	Tipo de delito.	9
54	Contacto con el delincuente	10
55	Violencia en el delito	10
56	Heridos en el delito	10
57	Número promedio de delincuentes en el delito	10
58	Rangos de delincuentes en el delito	10
59	Número promedio de delincuentes en el delito por colonia	10
60	Edad promedio de delincuentes en el delito	10
61	Sexo de delincuentes en el delito	10
62	Conocimiento de los delincuentes en el delito.	10
63	Denuncia del delito	10
64	Razón de la denuncia del delito.	10
65	Razón de la no denuncia del delito	10
66	Satisfacción con la denuncia del delito	10
67	Razón de la insatisfacción con la denuncia del delito	10
	E DE MAPAS	
INDIC Núm.	Título	Pá
	Título Hacinamiento	1
Núm.	Título Hacinamiento Tiempo y medio de traslado	1 2
Núm. 1	Título Hacinamiento Tiempo y medio de traslado Estado Civil	1 2 3
Núm. 1 2	Título Hacinamiento Tiempo y medio de traslado Estado Civil Conocimiento de métodos anticonceptivos	1 2 3 3
Núm. 1 2 3	Título Hacinamiento Tiempo y medio de traslado Estado Civil Conocimiento de métodos anticonceptivos Uso de métodos anticonceptivos	1 2 3 3 3
Núm. 1 2 3 4	Título Hacinamiento	1 2 3 3
Núm. 1 2 3 4 5	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4
Núm. 1 2 3 4 5 6 7	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5 5
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5 5
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5 5
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 3 4 4 5 5 6 6
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5 5 6 6
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5 5 6 6 7 8
Núm. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	Título Hacinamiento	1 2 3 3 3 3 4 4 5 5 6 6 6 7 8 8

Otros reportes del observatorio

Sistema de Indicadores de Violencia Social y de Género de Cozumel 2007

Sistema de Indicadores de Violencia Social y de Género de Playa del Carmen 2007

Sistema de Indicadores de Desarrollo Humano ONU-Hábitat, Cozumel,

ONU-Hábitat, Indicadores de Desarrollo Humano, Cozumel

Impacto Socioeconómico del Huracán Wilma en la localidad de Playa del Carmen

Informe de actividades 2006. Observatorio Urbano de la Riviera Maya

Nuevas Zonas de Atención Prioritaria para la Ciudad de Cozumel

Diagnóstico preliminar y Plan de Desarrollo Comunitario de Cozumel

Diagnóstico de la Infancia en Cozumel

Nuestra Página

http://www.cozumel.uqroo.mx/OVSyG/index.html