

AÑO 2011

MARCHA EXPLORATORIA

REYNOGA TAMAULIPAG



Arturo Arango Durán
JuanPablo Arango Orozco
Luis Arturo Arango Orozco

**UN RETRATO DE LAS PRINCIPALES
ZONAS DE RIESGO**

Contenido

Antecedentes	1
Localización	2
Ríos, canales y sistema de agua y alcantarillado	2
El Problema	6
La Delincuencia	15
La Infraestructura	21
Los parques, jardines y lugar de esparcimiento	21
Las escuelas	24
Centros recreativos, culturales y deportivos	26
Los Servicios Urbanos.....	30
La vialidad	30
La central camionera y terminales de peseros	33
La Calle	35
El Alumbrado público	40
La Vivienda	41
Los conjuntos habitacionales	44
El Mobiliario Urbano.....	68
Los Centros Comerciales	72
Los Conjuntos Industriales.....	73
Conclusiones.....	76
Bibliografía	78
Cuestionario (Marcha Exploratoria de Seguridad)	80

ANTECEDENTES

A partir del inicio de la lucha contra el narco promovida por el gobierno federal, las ciudades han tenido un cambio significativo en su ritmo de vida debido al ingreso del ejército como forma de ataque al crimen organizado.

Al ser Reynosa, una ciudad fronteriza tiene características geográficas estratégicas para intercambio de mercancías de la delincuencia organizada.

En este momento en Reynosa existe la percepción y el miedo a caminar por la noche e incluso durante el día, en ciertas áreas. Aparentemente la población reynosense se ha movido en los últimos años, al amparo y gracia de la policía o bajo la brutal complacencia de la delincuencia organizada o de alguna pandilla y no se tiene elección. La gente vive acostumbrada a la barbarie organizada.

Reynosa ha enfrentado un proceso de violencia derivado de la delincuencia organizada. En general, aunque en los medios locales por seguridad no se presentan regularmente notas sobre el fenómeno, en los medios nacionales se

tiende a destacar los hechos violentos. Según Macarena Rau (Rau, 2004), Los especialistas buscan precisar conceptos y mejorar la medición del fenómeno; en tanto, entre los ciudadanos pareciera aumentar la sensación de inseguridad. En este contexto, la seguridad ciudadana ha llegado a ser percibida por la población como uno de los derechos más importantes para las personas.

Continúa Rau, “Existe un cierto consenso en que la inseguridad ciudadana, producto de un incremento de la delincuencia violenta, ha aumentado y que se requieren medidas adecuadas para enfrentarla”.

Desde una perspectiva amplia, a modo de definición, la seguridad ciudadana se entiende como el conjunto de sistemas de protección de la vida y los bienes de los ciudadanos ante los riesgos o amenazas provocadas por diversos factores, tanto psicosociales, como asociados al desarrollo urbano (Revista Análisis¹ 2, División de Seguridad Ciudadana, Ministerio del Interior, Junio 2002).

¹ Citado por Macarena Rau.

LOCALIZACIÓN

Aunque existen más de 800 localidades en el municipio, la población se encuentra concentrada en la ciudad de Reynosa, con más del 96% del total.

El Municipio de Reynosa está ubicado en la parte norte de Tamaulipas y pertenece a la subregión 2. La cabecera municipal, situada en la ciudad de Reynosa, se localiza a los 26° 05' de latitud norte y a los 98° 18' de longitud oeste, a una altura de 38 metros sobre el nivel del mar. Colinda al Norte con los Estados Unidos de Norteamérica, a través del río Bravo; al Sur con el Municipio de Méndez; al Este con el de Río Bravo y al Oeste con el de Díaz Ordaz y el Estado de Nuevo León. (R. Ayuntamiento de Reynosa 2011-2013).

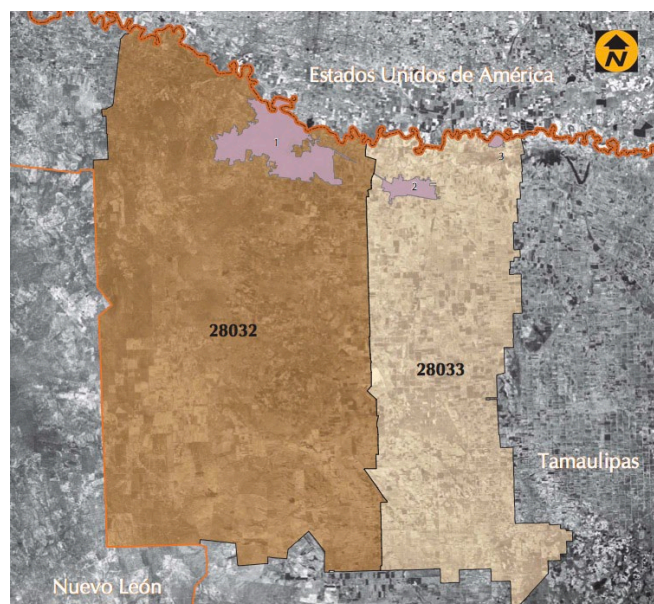


Ilustración 1. Localización de la ciudad de Reynosa. Tamaulipas y la zona metropolitana de Reynosa y Río Bravo.

Posee una extensión territorial de 3,156.34 kilómetros cuadrados que representan el 3.7 por ciento de la extensión del Estado. Está integrado por 261 localidades, de las cuales las más importantes son: Reynosa, Los Altos, Los Cavazos, El Guerrero, Rancho Grande, Palo Blanco, Llorona Nueva, Las Burras, Santa Gertrudis, Rodolfo M. Rocha, 10 de Noviembre, Alfredo V. Bonfil, Nuevo Santa Ana y El Porvenir. (R. Ayuntamiento de Reynosa 2011-2013).

RÍOS, CANALES Y SISTEMA DE AGUA Y ALCANTARILLADO

En 1996, el 92% de la población contaba con agua potable y el 57% con servicio de alcantarillado. Alrededor de un 25 por ciento de los predios





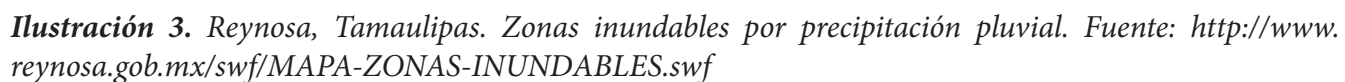
Ilustración 2. Vista aérea de la ciudad de Reynosa. Tamaulipas. Fuente: google earth. www.googleearth.com

que disponen de alcantarillado sanitario, no están conectados al sistema y por lo tanto, utilizan fosas sépticas y pozos negros como método de desalojo, contaminando los subsuelos y aguas subterráneas.

Por otra parte, el sistema de alcantarillado de Reynosa fue diseñado en dos modalidades: pluvial y sanitario. Sin embargo el sistema pluvial no fue construido, por lo que el sistema existente recibe grandes cantidades de agua de lluvia. Además, los colectores y subcolectores necesitan ser reparados o reemplazados debido a su antigüedad, deterioro por corrosión y azolvamiento.

La planta de tratamiento de aguas residuales, que trabaja con el método de lagunas de oxidación, se ha vuelto insuficiente para el tratamiento de las aguas negras, por lo que las descargas al Río Bravo no cumplen con los parámetros oficiales mexicanos para su tratamiento.

Las inundaciones en temporada de lluvias son un tema recurrente en Reynosa. En esta época se generan problemas adicionales que tienen que ver con acumulación de basura, dificultad para circular por la ciudad, cierre de vialidades y una gran cantidad de accidentes viales.



Zonas de inundación en forma parcial	Zonas de inundación en forma menor	Zonas de inundación en forma total
• Col. Villa Florida • Col. Integración Familiar • Col. Hidalgo • Col. Lázaro Cárdenas • Col. Lomas del Villar • Col. Balcones de Alcalá 2 • Col. Granjas Económicas del Norte • Col. Vista Hermosa • Col. El Anhelito • Col. Capitán Carlos Cantú • Col. Satélite 1, 2	• Villas de Roble • Col. Hacienda las Fuentes 1, 2, 3 • Col. Río Grande • Col. Las Arboledas • Col. Santa Cruz • Col. Ribereña • Col. La Presa y Ampliación La Presa • Col. Jacinto López 2 • Col. Anzalduas • Col. Américo Villareal 1, 2, 3 • Col. Voluntad y Trabajo • Col. 15 de Enero • Col. Lampasitos • Col. Esfuerzo Nacional • Col. Fuentes del Valle • Col. Ribereña del Bosque • Col. Villa Los Nogales • Col. Los Virreyes • Col. Del Valle • Col. Amistad • Col. López Portillo • Col. Unidos Podemos • Col. Arco Iris y Ampliación Arco Iris • Col. Guadalupe Victoria • Col. Margarita Maza de Juárez • Col. Revolución Verde • Col. Fraccionamiento Reynosa	• Col. Fraccionamiento Los Fresnos Residencial (entrada) • Col. Bugambillas "El Pinto" • Col. Paseo Residencial • Col. Condado del Norte • Col. Campestre • Col. Jarachina Sur (entrada) • Col. Módulo 2000, Rancho Grande • Col. Industrial • Col. Praderas de Oriente • Col. Riveras de Rancho Grande • Col. Las Torres • Col. Reserva Territorial Campestre • Col. Roma • Col. Juan Escutia • Col. Nuevo Amanecer • Col. Luís Donald Colosio • Col. Burocrática • Col. Renacimiento • Col. Marte R. Gómez • Col. Esperanza • Col. Rigoberto Garza Cantú • Col. Lucio Blanco • Col. Privada Campestre • Col. Las Palmas 2 • Col. Condado del Norte • Col. Vista Hermosa (entrada) • Col. Constitución • Col. Carmen Serdán • Col. Manuel Tárrega • Col. Rancho Grande • Col. Vicente Guerrero • Col. Leyes de Reforma • Col. Olmo • Col. Delicias y Ampliación Delicias • Col. Ernesto Zedillo • Col. Azteca • Col. 16 de Septiembre y Ampliación 16 de Septiembre • Col. Ampliación Lázaro Cárdenas • Col. Fundadores • Col. Jacinto López 1 • Col. Pedro J. Méndez • Col. La Joya • Col. Independencia • Col. Vamos Tamaulipas • Col. Lucio Blanco • Col. Pedro J. Méndez • Col. Satélite

Ilustración 4. Reynosa Tamaulipas. Colonias y Zonas con riesgo de inundación en temporada de lluvias.



EL PROBLEMA

Definir la Seguridad en sociedades heterogéneas, complejas y habituadas a vivir con altas cuotas de incertidumbre, no es tarea sencilla. Más aún, si la definición debe proveer grados suficientes de racionalidad, para entregar una orientación adecuada a aquellas políticas gubernamentales, que inciden en aspectos tan importantes como una pertenencia integrada y sin zozobras de los ciudadanos en la vida social y política del país. (Escobar, 2004) En la actualidad, la criminología ambiental contiene una familia de teorías que comparten un interés en los eventos delictivos y las circunstancias ambientales en que se dan estos delitos. Es decir que existe consenso general en que si el espacio urbano

y sus características ambientales son planificados, diseñados y manejados apropiadamente, ciertos tipos de delitos y la percepción de temor pueden ser reducidos, elevando la calidad de vida de la comunidad (Ministerio de vivienda y urbanismo, s/a, pág. 12) El punto de vista de la criminología ambiental (Mazerolle, 2008) se basa en tres premisas:

1. El comportamiento criminal está determinado por la naturaleza del entorno inmediato en que se produce el delito de tal forma que el ambiente no es un elemento pasivo sino que, por lo contrario, juega un papel fundamental para que el delito se cometa.
2. La distribución y la comisión del delito se da en tiempo y espacio

de forma no aleatoria, por lo que puede ser modificada dado que el evento delictivo se concentra alrededor de determinados espacios cuyas características ambientales facilitan o propician la actividad delictiva.

3. La comprensión del rol que los distintos ambientes y espacios criminógenos juegan en la comisión de los delitos y la forma en que pueden definirse estos distintos ambientes da lugar a que se puedan concentrar recursos para combatir fenómenos específicos en localidades acotadas.

Bajo esta perspectiva, para la criminología ambiental el objeto de interés es el delito más que el delincuente; éste último es solo un elemento más del hecho delictivo de tal forma que es irrelevante la forma en que las personas devienen en delincuentes. El objetivo de la perspectiva ambiental es comprender el evento en sí para poder prevenir el delito y no para detener a los delincuentes. El éxito se mide por los delitos evitados y no por los delincuentes detenidos. Elevando la calidad del entorno, respecto de las condiciones pre-existentes, en algunos espacios públicos y privados, tanto el delito como la percepción del delito y el miedo



El objetivo de la perspectiva ambiental es comprender el evento en sí para poder prevenir el delito y no para detener a los delincuentes.

a la inseguridad pueden disminuir. Cada ciudad, cada localidad tienen una geografía única. Diversas investigaciones sobre la prevención del delito a través del diseño ambiental² (CPTED, por sus siglas en inglés) sugieren que el delito y la percepción que los habitantes de una localidad determinada tienen sobre el delito y sobre el miedo al delito, dependen no sólo de los delitos que se cometen sino de las características geográficas y de entorno que se presentan en dicha localidad.

Para entender cómo es que se relacionan el delito y el miedo al delito, debemos entender qué significa o cómo se crea este miedo. Muchos analistas han encontrado que el miedo al delito se encuentra relacionado con variables demográficas y otras variables sociales. Se ha encontrado que existe mayor

delincuencia en aquellas zonas donde los miembros de la comunidad tienen bajos niveles de ingreso, educación y son muy jóvenes.

Asimismo, en nuestro país, el delito y el miedo al delito están también relacionados con la edad de las comunidades, sobre todo en aquellas zonas habitacionales que son recientes o que, a pesar de tener ya varios años de creadas, por distintas razones no se logró generar ese sentido de comunidad y esos lazos de pertenencia y de unión entre los vecinos.

Por otro lado existen también investigaciones que señalan que aquellas comunidades que se encuentran en decadencia y que muestran signos de negligencia, vandalismo, acumulación de basura, falta de cuidado en sus fachadas y, en



Para entender cómo es que se relacionan el delito y el miedo al delito, debemos entender qué significa o cómo se crea este miedo.

² Material sobre esta técnica puede verse en las páginas siguientes: <http://www.pazciudadana.cl/pubs.php?show=CAT&idCat=11&view=A>, que pertenece a la fundación chilena Paz Ciudadana, <http://www.cpted.net/>, la cual pertenece a la Asociación Internacional de Prevención del Delito a Través del Diseño Ambiental, y el blog <http://elblogdefarina.blogspot.com/2010/12/prevencion-del-delito-y-diseno-urbano.html>



El delito y el miedo al delito están también relacionados con la edad de las comunidades, sobre todo en aquellas zonas habitacionales que son recientes

general, todos aquellos signos de actos antisociales tolerados son evidencia de que los residentes en esas zonas habitacionales son desinteresados y, con ello, se aumenta el miedo al delito y, a veces, se incrementa el delito mismo haciendo que esas zonas no sean riesgosas para los delincuentes

La política de seguridad ciudadana, a la hora de ser diagnosticada y explicitada como voluntad de acción, precisa contexto social e inserción en una visión de desarrollo social. Una política sin un discurso estratégico sobre la ciudad, sus espacios, la cultura, el ocio y la recreación; una política de información y participación

ciudadana o un sistema integrado de administración de justicia, por mencionar aspectos significantes del tema, no tiene muchas probabilidades de ser exitosa. Porque la seguridad es un bien que apunta a la calidad integral de vida de los ciudadanos, y no sólo a la ausencia de delitos o amenazas contra la integridad física o moral de las personas. Y si bien es visible en su especificidad, sus soluciones exitosas sólo son posibles en un contexto amplio. (Escobar, 2004) Esporelloquesedebestudiaradiversos elementos estructurales de la ciudad con objeto de comprender a detalle aquellas características que pueden dar lugar a violencia o delincuencia.

La marcha exploratoria es una técnica que permite diagnosticar la situación de múltiples y variados espacios públicos o semipúblicos como las calles, los centros comerciales, los lugares de trabajo y sus alrededores, los estacionamientos de los centros comerciales, y todos aquellos que en su momento proporcionan vialidad y permiten el movimiento de los habitantes en una ciudad o algún espacio en particular, entre el domicilio y las áreas de trabajo, educación, esparcimiento. La marcha se realiza caminando por la ciudad y se utiliza para encontrar



La marcha exploratoria es una técnica que permite diagnosticar la situación de múltiples y variados espacios públicos o semipúblicos como las calles, los centros comerciales, los lugares de trabajo, etc.

y evaluar cualquier lugar donde las personas se sienten inseguras.

Debido a que la policía local tiene que lidiar con una amplia gama de circunstancias que confluyen en la definición del problema, se ha desarrollado un esquema de clasificación de los problemas de manera que ayuden a su definición, comparación y de esa manera faciliten la aplicación de soluciones de problemas aparentemente similares. También sirve para comparar el problema con otros similares que ya han sido atendidos, así como auxilia en la identificación de características sobresalientes para su escrutinio. Por ejemplo, existe una extensa cantidad de guías para intervenir en problemas comunes que está disponible en las páginas Web del Centro de Políticas de Seguridad Pública Orientadas a la Resolución

de Problemas (www.popcenter.org). Conocer el tipo problema que se está investigando puede servir para identificar las guías que son de utilidad, aún si no están directamente relacionadas con el problema en curso.

El esquema de clasificación está basado en dos criterios: los ambientes donde surgen los problemas y los comportamientos de los participantes³.

Los ambientes regulan tanto a los posibles delincuentes como a las personas y objetivos en riesgo. Las actividades de la gente pueden anclarse en quienes tienen el control del lugar. Al especificar un ambiente se permite realizar comparaciones entre ambientes con y sin el problema. Los ambientes tienen propietarios que pueden ser de importancia para solucionar el problema. Desde la perspectiva del análisis delictivo (Clarke Ronald y John Eck., s/a, pág. 67) Existen 11 ambientes distintos para los problemas más comunes de la policía:

- **Residencial:** lugares donde habita la gente. Casas, departamentos y cuartos de hotel son algunos ejemplos. Aunque la mayoría está en lugares fijos, algunos son móviles, como las casas rodantes.

³ Al respecto puede verse Eck, John and Ronald Clarke (2003). "Classifying Common Police Problems: A Routine Activity Approach." *Crime Prevention Studies*, volume 16, editado por Martha Smith and Derek Cornish. Monsey, NY: Criminal Justice Press

- **Recreativo:** lugares donde la gente se divierte. Bares, clubes nocturnos, restaurantes, cines, parques, embarcaderos, patios son ejemplos.
- **Oficinas:** lugares de trabajo donde existe poca interacción cara a cara entre empleados y público abierto. Las instalaciones gubernamentales y de negocios por lo común son de este tipo. El acceso a estos lugares está restringido.
- **Comercial:** Lugares donde no es necesaria una cita previa que involucre transacciones monetarias. Tiendas, bancos y oficinas postales son ejemplos.
- **Industrial:** lugares para procesamiento de bienes. Las transacciones monetarias en efectivo no son actividades importantes en estos ambientes y raramente hay personas que no pertenezcan. Fábricas, almacenes, bodegas son ejemplos.
- **Rural/Agrícola:** Lugares de siembra y cría de animales.
- **Educativo:** Lugares de aprendizaje o estudio, incluyendo guarderías, escuelas, universidades, bibliotecas y iglesias.
- **Servicios humanos:** Lugares de atención pública por problemas de salud o sociales como: tribunales, cárceles, prisiones, estaciones policíacas, hospitales y algunos centros de tratamiento de droga.
- **Vías de comunicación:** Rutas que interconectan todos los ambientes. Calles y carreteras, brechas, circuitos para bicicleta y estacionamientos son ejemplos.
- **Transporte:** Lugares para el movimiento masivo de las personas. Éstos incluyen autobuses, estaciones y paradas de autobús, aviones y aeropuertos, trenes y estaciones de tren, barcos y puertos.
- **Abiertos/transicionales:** Áreas sin un uso específico o regular. Difieren de los parques en que ellos han sido diseñados para recreación, aunque las personas pueden usarlos para esto. Incluyen propiedades abandonadas y sitios en construcción.

Esquema de clasificación para los problemas comunes enfrentados por los cuerpos de policía local						
Ambientes	Comportamientos					
	Predatorio	Consensual	Conflictivo	Incivilizado	Peligroso	Mal uso de la policía
Residencial						
Recreacional			A			
Oficinas						
Comercial		C				B
Industrial						
Agrícola						
Educativo						
Servicios						
Vías públicas	G	F		E	D	
Transporte						
Abiertos/ transición				H	H	

Ilustración 5. Esquema de clasificación para los problemas comunes enfrentados por los cuerpos de policía local.

El concepto de espacios de actividad es central para la teoría de los patrones delictivos, la cual fue desarrollada por los criminólogos ambientales Pat y Paul Brantingham⁴ para describir como los agresores encuentran víctimas u objetivos en el transcurso de su rutina diaria.

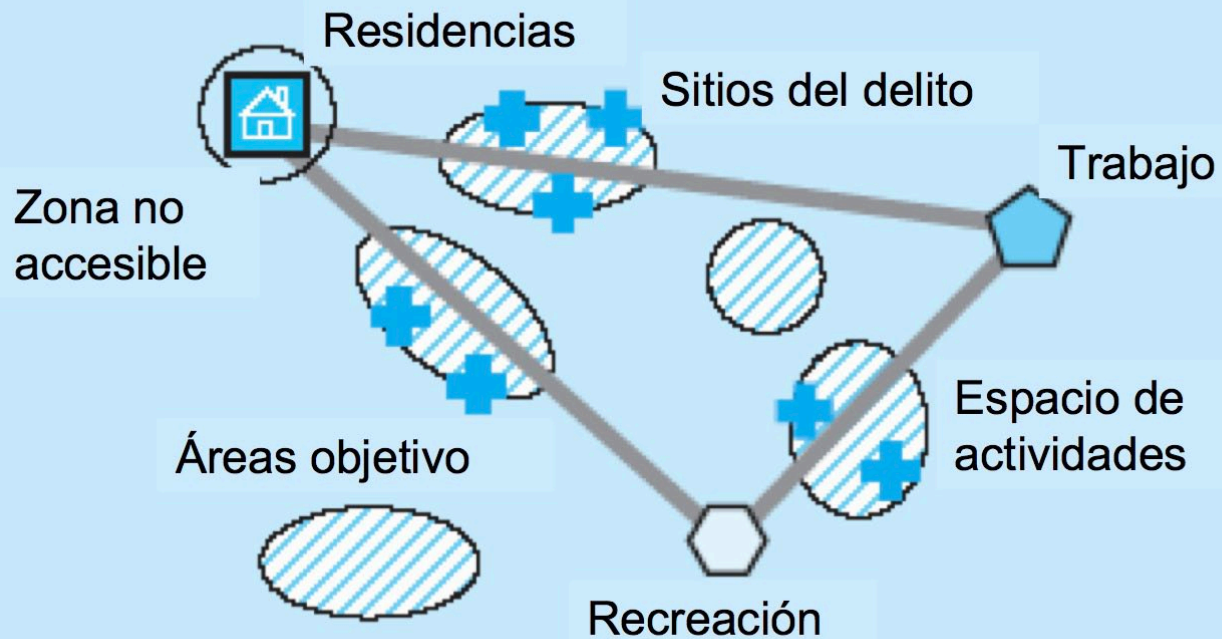
Como se explica en la ilustración siguiente, iniciando por el *triángulo*, ellos consideran que los delincuentes van de su casa al trabajo y de ahí sus centros recreativos. Alrededor de cada uno de esos tres nodos y en el trayecto entre ellos

(exceptuando la zona de seguridad, donde podrían ser reconocidos) los malhechores buscan y encuentran oportunidades para delinquir. Pueden encontrarlos un poco fuera del área pero regularmente no irán demasiado lejos del territorio conocido. Esto es porque es más fácil delinquir en el transcurso de la rutina diaria que hacer una jornada especial para hacerlo.

De alguna manera, en la marcha exploratoria se pueden usar los conceptos de la teoría de los patrones delictivos para entender la delincuencia en su jurisdicción.

⁴Brantingham, Patricia and Paul (1993). "Environment, Routine, and Situation: Toward a Pattern Theory of Crime." *Routine Activity and Rational Choice, Advances in Criminological Theory*, volumen 5, editado por Ronald Clarke y Marcus Felson. New Brunswick, NJ: Transaction Publishers. Felson, Marcus (2002). *Crime and Everyday Life*. Thousand Oaks, CA: Sage.

Teoría del patrón del delito en Brantingham



Kim Rossmo preparó este diagrama para representar la teoría de los Brantingham. Muestra el espacio de actividad de un victimario (residencia, trabajo, recreación, y las rutas de viaje entre ellos), la zona límite desde su casa en la que los victimarios normalmente no cometen delitos y cinco áreas designadas potenciales (por ejemplo, donde estaciona el automóvil). Donde la actividad de un victimario se interseca con las áreas designadas, es donde ocurren los delitos (cruces azules). Note eso. En este ejemplo, ningún delito ocurre alrededor del lugar de trabajo del victimario, porque no hay ningún blanco conveniente allí. También, hay dos áreas designadas sin delitos en ellos porque este victimario no está consciente de esos lugares.

Ilustración 6. Teoría del patrón del delito.

Así se identifican los patrones del delincuente y la ofensa encontrando nodos, trayectorias y márgenes. Se puede iniciar distinguiendo entre cómo los agresores buscan delinquir y cuándo lo hacen accidentalmente. (Clarcke Ronald y John Eck., s/a). Se puede encontrar dónde están ausentes los delincuentes y dónde se concentran en puntos críticos y pensar

sobre las razones que dan lugar a ello. De acuerdo a la explicación, una zona con altos índices delictivos tendrá algunas calles sin delito, y otras que generan la mayoría de los problemas. Quizás los habitantes saben dónde es más seguro caminar por una calle en lugar de otra. También han de elegir un lado de la calle en vez de otro.

La teoría de los patrones delictivos ayudará a encontrar los puntos de riesgo, y puede aumentar la capacidad para definir un problema específico en la etapa de búsqueda y así comprender las causas contribuyentes en el análisis.

Los analistas a menudo examinan los puntos críticos con el solo uso de la geografía. Esto puede ser un buen punto de partida, pero para reducir o eliminar un punto crítico es necesario mirar con más profundidad y comprender por qué es un punto crítico. (Clarke Ronald y John Eck., s/a, pág. 75)

Existen tres tipos de punto crítico, cada uno con sus mecanismos y causas de generación: (Clarke Ronald y John Eck., s/a)

- Los **generadores delictivos** son lugares en los que un gran número de personas se juntan por razones no relacionadas a una motivación criminal. Proveen un gran número de oportunidades para reunir en un solo momento y lugar (tiempo y espacio) a los agresores y blancos posibles. Algunos ejemplos de generadores son: centros comerciales, terminales de transporte, festivales, eventos deportivos. El gran número de eventos delictivos o de desorden

se debe principalmente al gran número de usuarios y blancos disponibles en el lugar.

- Las **atractores delictivos** son lugares con concentran gran número de oportunidades delictivas bien conocidas por los ofensores. La gente con motivaciones criminales está hecha para esos espacios. En poco tiempo, los agresores pueden llegar de otros lugares, pero en tiempos más prolongados y bajo ciertas circunstancias, los agresores pueden reubicarse en esas áreas. Las zonas de prostitución y venta de drogas son ejemplos. Algunas zonas de entretenimiento también son conocidas por alojar actividades irregulares. Tales lugares pueden empezar siendo conocido sólo por los locales, pero mientras se difunde su reputación, incrementa el número de delincuentes que los visitan y así sube el número de eventos delictivos y de desorden público.
- Los **permisores delictivos** ocurren cuando existe una debilitada reglamentación del comportamiento en los lugares: las reglas de conducta



Los analistas a menudo examinan los puntos críticos con el solo uso de la geografía. Esto puede ser un buen punto de partida, pero para reducir o eliminar un punto crítico es necesario mirar con más profundidad y comprender por qué es un punto crítico.

están ausentes o carecen de aplicación. Por ejemplo, la remoción del encargado de un estacionamiento, permite a la gente estacionarse en cualquier parte del lugar y resulta en el incremento del robo de vehículos. Este es un ejemplo de un cambio abrupto en el manejo del lugar. Algunas veces la administración se erosiona lentamente con el tiempo, llevando al crecimiento de un problema. Los permisores

también ocurren con la erosión del resguardo y el control. Por ejemplo, si los padres van a un área de juegos con sus hijos, protegen a sus hijos (resguardan) y los mantienen bien portados (controlan). Si el estilo de los padres cambia lentamente de tal forma que los niños se quedan al cuidado de sí mismos, el riesgo de ser victimizados o de convertirse en delincuentes, se incrementa.

LA DELINCUENCIA

Reynosa ocupa el segundo lugar en incidencia delictiva de Tamaulipas, sólo por detrás de la capital: Ciudad Victoria. Entre ambas ciudades se concentra casi el 40% de los delitos del fuero común en Tamaulipas. Considerando a los delitos de mayor incidencia en

el estado, en el año 2010, Reynosa ocupó la primera posición en robo de vehículo, y en amenazas. Aunque en el 2011, Reynosa ocupa la segunda posición en robo de vehículos, en dicho año este delito más que se duplicó con respecto al del año 2010, ya que pasó de 738 denuncias a 1935. En el delito de amenazas Reynosa sigue

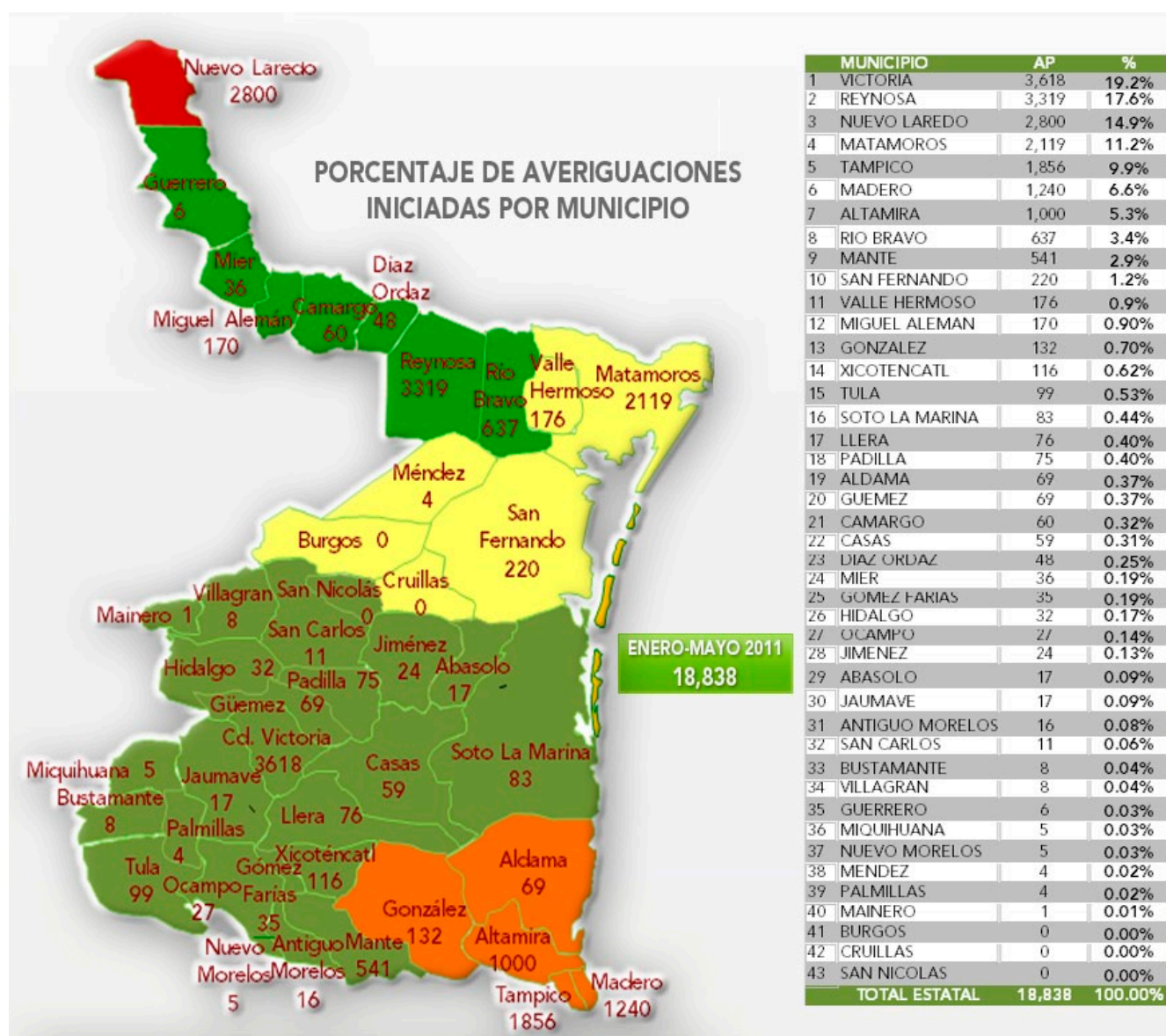


Ilustración 7. Tamaulipas. Averiguaciones previas del fuero común iniciadas por municipio. Enero a mayo de 2011. Fuente: <http://pgj.tamaulipas.gob.mx/2011/estadistica/mayo/hoja2may2011.htm>

ocupando la primera posición en el año 2011 con 736 delitos denunciados. Son cinco tipos de delitos del fuero común en donde se concentra la actividad delictiva. Destaca en particular el robo de vehículo y

amenazas, donde Reynosa esta, incluso, por encima de Ciudad Victoria. Los otros tres delitos tienen que ver con lesiones, robo simple y robo domiciliario.

10 DELITOS DE MAYOR INCIDENCIA EN TAMAULIPAS ENERO-DICIEMBRE 2010

	LESIONES	ROBO SIMPLE	ROBO DE VEHICULOS	ROBO DOMICILIARIO	AMENAZAS	ABANDONO DE OBLIGACIONES ALIMENTICIAS	ROBO A LUGAR CERRADO	FRAUDE	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	ROBO A COMERCIOS	TOTAL
ABASOLO	4	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6
ALDAMA	6	10	9	5	0	0	8	0	0	1	39
ALTAMIRA	144	52	146	88	34	8	26	9	8	29	544
ANTIGUO MORELOS	5	0	2	1	0	0	1	0	0	1	10
BUSTAMANTE	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CAMARGO	1	7	5	10	3	3	0	0	0	1	30
CASAS	1	4	12	0	1	0	12	2	4	1	26
DIAZ ORDAZ	2	4	2	5	0	9	0	1	2	0	25
GOMEZ FARIAS	2	3	5	0	2	2	2	0	0	0	16
GONZALEZ	11	12	23	3	1	0	6	2	2	0	60
GUEMEZ	8	4	6	3	3	2	4	1	1	1	33
GUERRERO	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	4
HIDALGO	3	1	1	0	0	2	0	0	0	0	7
JAUMAVE	1	1	1	2	0	1	3	0	0	0	9
JIMENEZ	0	1	5	2	1	0	1	0	0	1	11
LLERA	10	6	3	5	2	2	4	3	2	1	38
MADERO	77	75	157	80	29	30	5	27	134	29	643
MANTE	41	48	66	49	15	18	18	12	19	15	301
MATAMOROS	155	171	262	323	75	57	89	19	5	67	1,223
MENDEZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
MIER	2	1	5	7	0	1	1	0	0	0	17
MIGUEL ALEMAN	18	11	13	21	6	3	8	2	1	0	83
MIQUIHUANA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
NUevo LAREDO	228	177	577	199	103	41	60	61	5	69	1,520
OCAMPO	3	4	2	2	0	2	1	1	0	1	16
PADILLA	5	10	4	3	2	5	2	0	2	1	34
REYNOSA	184	210	738	281	227	32	67	65	48	45	1,897
RIO BRAVO	57	68	63	68	24	28	18	19	2	19	366
SAN CARLOS	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	4
SAN FERNANDO	6	4	62	4	1	1	4	0	1	5	88
SOTO LA MARINA	3	7	20	3	0	10	1	0	0	0	44
TAMPICO	132	118	438	91	45	62	18	31	76	94	1,105
TULA	15	4	0	4	1	10	4	1	4	3	46
VALLE HERMOSO	7	3	49	17	1	5	5	1	0	8	96
VICTORIA	230	502	577	326	98	138	50	136	104	67	2,228
VILLAGRAN	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	4
XICOTENCATL	13	13	16	7	3	1	6	2	3	1	65
TOTAL 2011	1,377	1,533	3,273	1,610	677	473	417	395	424	463	10,642
TOTAL 2010	1,645	1,939	2,473	1,696	902	621	424	442	477	571	11,190

Ilustración 8. Tamaulipas. Delitos de mayor incidencia del fuero común. Enero- Diciembre 2010. Fuente: <http://procuraduria.tamaulipas.gob.mx/transparencia/incidencia-delictiva/estadistica-mensual/estadistica-enero-diciembre-2010/>

10 DELITOS DE MAYOR INCIDENCIA EN TAMAULIPAS ENERO-DICIEMBRE 2011

	LESIONES	ROBO SIMPLE	ROBO DE VEHICULOS	ROBO DOMICILIARIO	AMENAZAS	ABANDONO DE OBLIGACIONES	ROBO A LUGAR CERRADO	ROBO A COMERCIOS	ROBO A TRANSEUNTE	VIOLENCIA FAMILIAR	TOTAL
ABASOLO	7	6	2	6	0	0	1	3	0	2	27
ALDAMA	12	23	22	21	0	5	14	2	0	1	100
ALTAMIRA	470	168	432	275	129	31	87	82	69	59	1802
ANTIGUO MORELOS	9	8	26	4	3	1	3	1	0	1	56
BURGOS	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5
BUSTAMANTE	9	0	1	1	1	5	0	0	0	0	17
CAMARGO	18	19	23	28	7	10	3	4	0	0	112
CASAS	18	16	67	2	4	34	3	4	0	29	177
DIAZ ORDAZ	14	11	14	18	0	21	7	1	0	2	88
GOMEZ FARIAS	2	5	9	1	5	2	5	2	0	2	33
GONZALEZ	38	34	60	16	2	8	16	4	0	3	181
GUINEZ	20	18	37	11	3	7	24	3	1	2	126
GUERRERO	0	0	12	0	0	0	2	0	0	0	14
HIDALGO	9	1	5	5	0	6	2	1	0	0	29
JAUMAVE	1	1	2	6	0	2	6	2	0	1	21
JIMENEZ	2	3	11	2	1	0	2	2	0	0	23
LLERA	21	10	7	13	5	3	16	4	0	3	82
MADERO	269	235	537	287	113	114	21	116	228	466	2386
MAINERO	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
MANTE	129	172	290	162	54	70	64	42	13	94	1090
MATAMOROS	415	473	843	834	168	180	247	292	80	13	3545
MENDEZ	2	1	1	0	0	0	1	1	0	0	6
MIER	2	3	15	14	0	1	4	1	0	0	40
MIGUEL ALEMAN	50	27	50	54	22	19	18	0	0	5	245
MIQUIHUANA	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
NUEVO LAREDO	723	651	2,341	609	287	120	258	1019	465	14	6487
NUEVO MORELOS	2	0	1	1	0	0	0	1	0	1	6
OCAMPO	12	9	4	13	0	5	1	3	0	1	48
PADILLA	28	25	26	12	10	15	8	12	0	5	141
PALLILLAS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
REYNOSA	687	772	1,935	936	736	130	185	186	203	108	5878
RIO BRAVO	188	132	206	220	77	125	52	42	7	17	1066
SAN CARLOS	2	3	5	5	0	2	2	3	0	0	22
SAN FERNANDO	40	42	149	45	2	1	6	20	0	1	306
SOTO LA MARINA	21	18	39	17	2	21	1	1	0	0	120
TAMPICO	449	351	1,288	304	178	190	51	304	401	277	3793
TULA	44	23	5	11	1	24	9	4	1	11	133
VALLE HERMOSO	34	23	162	69	2	14	25	20	0	1	350
VICTORIA	785	1,615	2,175	1090	224	436	168	289	32	353	7167
VILLAGRAN	4	0	1	0	0	0	2	2	0	0	9
XICOTENCATL	46	30	49	26	18	2	13	6	0	8	198
TOTAL 2011	4587	4929	10853	5119	2054	1604	1330	2479	1500	1480	35,935
TOTAL 2010	4,949	5,272	8,599	5,114	2,573	1,652	1,242	1,712	760	1,330	33,203

Ilustración 9. Tamaulipas. Delitos de mayor incidencia del fuero común. Enero- Diciembre 2011. Fuente: <http://procuraduria.tamaulipas.gob.mx/transparencia/incidencia-delictiva/estadistica-mensual/estadistica-enero-diciembre-2011/>

REYNOSA

Mapa Delincuencial Enero - Diciembre 2011
 Colonia con más detenciones por Flagrancia de Delito

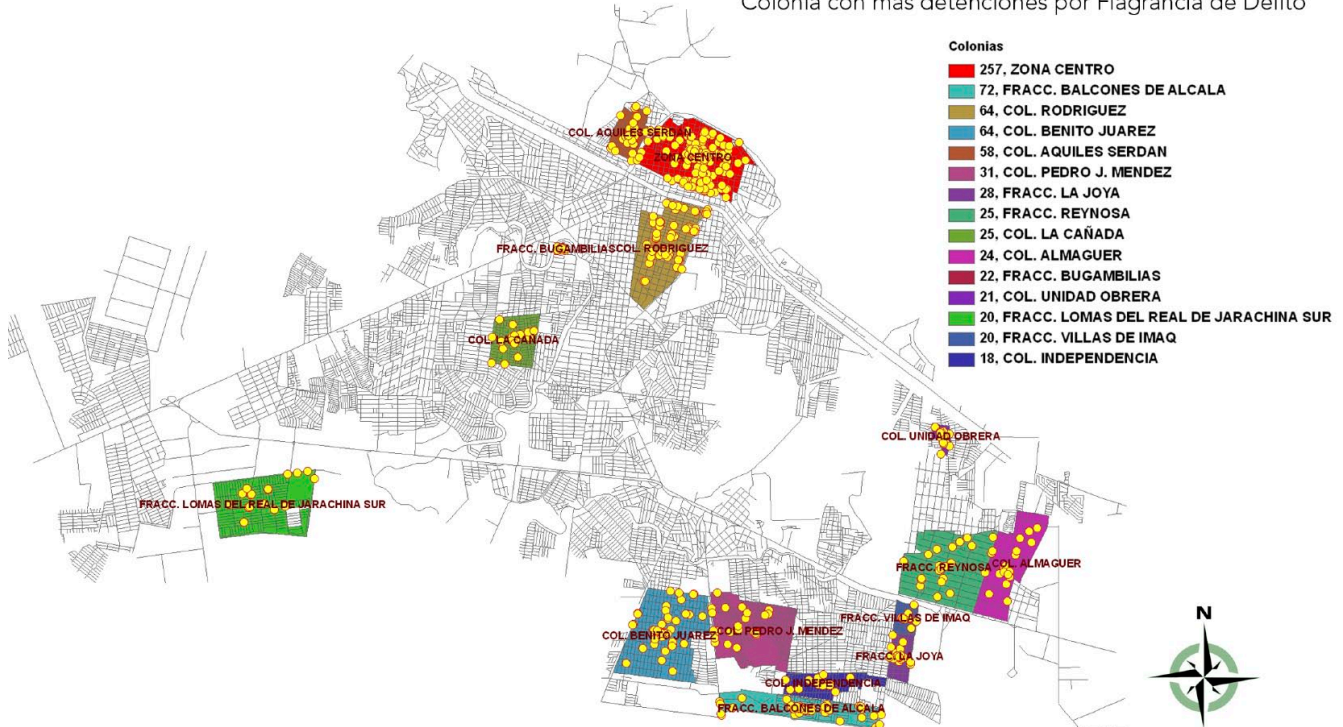


Ilustración 10. Reynosa, Tamaulipas. Mapa delincuencial. Enero- Diciembre 2011. Fuente: Secretaría de Seguridad Pública de Tamaulipas <http://seguridad.tamaulipas.gob.mx/wp-content/uploads/2012/01/Reynosa-DF.pdf>

Al interior del municipio, las colonias que más se destacan por el número de detenciones en flagrancia durante la comisión de algún delito son:

1. Zona centro
2. Balcones de Alcalá
3. Rodríguez
4. Benito Juárez
5. Aquiles Serdán
6. Pedro J. Méndez
7. La Joya
8. Reynosa
9. La Cañada
10. Almaguer
11. Bugambilias
12. Unidad Obrera
13. Lomas del Real Jarachina Sur
14. Villas de Imaq
15. Independencia



PROCURADURÍA
GENERAL
DE JUSTICIA DE
TAMAULIPAS

15 COLONIAS CON MAYOR INCIDENCIA DELICTIVA DE REYNOSA
PERIODO ENERO - DICIEMBRE 2011

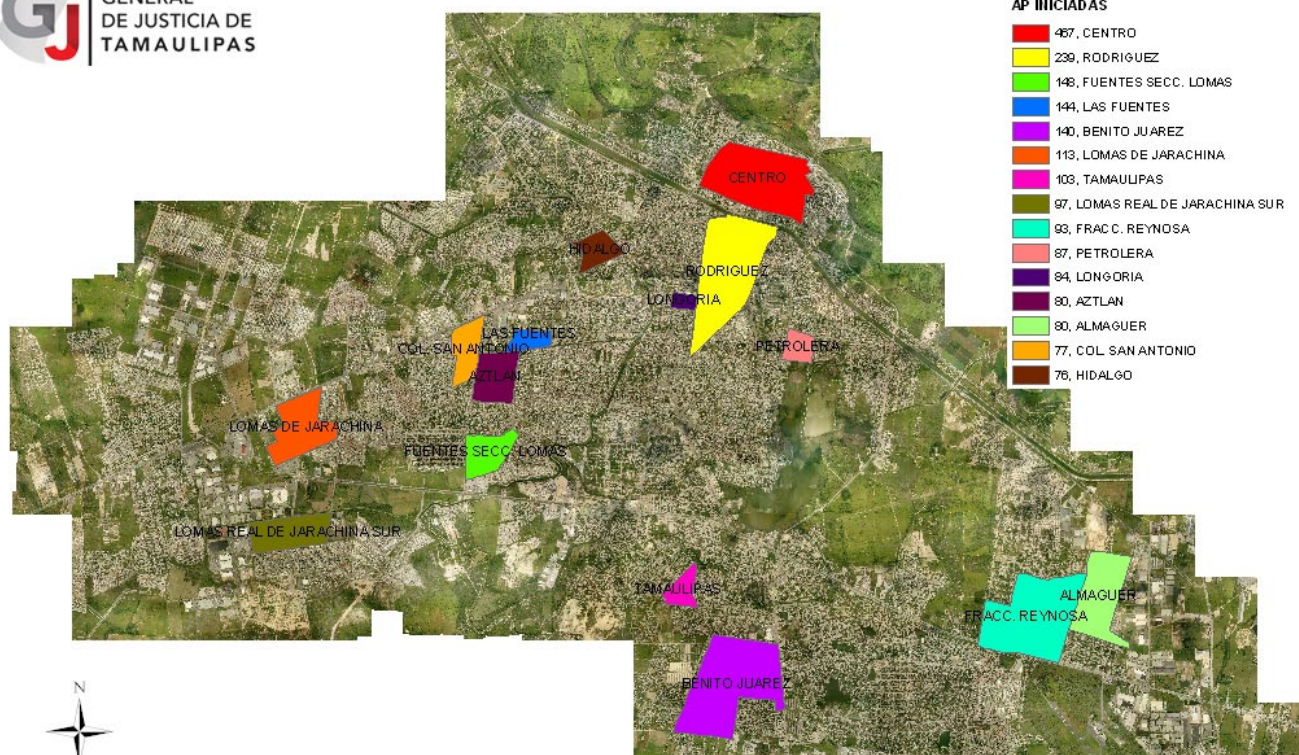


Ilustración 11. Reynosa: Colonias con mayor incidencia delictiva. Enero- Mayo 2011. Fuente: <http://pgj.tamaulipas.gob.mx/2011/menu/mapas/mayo/reynosa.htm>

Al interior del municipio, las colonias que más se destacan por el número de detenciones en flagrancia durante la comisión de algún delito son:

1. Zona centro
2. Balcones de Alcalá
3. Rodríguez
4. Benito Juárez
5. Aquiles Serdán
6. Pedro J. Méndez
7. La Joya
8. Reynosa
9. La Cañada
10. Almaguer
11. Bugambillas
12. Unidad Obrera
13. Lomas del Real Jarachina Sur
14. Villas de Imaq;
15. Independencia

La mayoría de las colonias se ubican sobre o alrededor de una de las avenidas principales de Reynosa. Miguel Hidalgo o sobre el Libramiento Monterrey, también conocido en algunos tramos como Porfirio Díaz o Carretera Federal 2.

LA INFRAESTRUCTURA

El municipio cuenta con el servicio de telefonía, telégrafo y correo así como el de radio gobierno y radio comunicación; además circulan periódicos locales y nacionales.

A pesar de la irregularidad del terreno donde está asentada la ciudad, los servicios públicos con que cuenta son aceptables y son: energía eléctrica, agua potable, alcantarillado, alumbrado público, parques, jardines, centros

recreativos y deportivos vialidad, seguridad pública, mercados, rastros, panteones y centros de abasto. (R. Ayuntamiento de Reynosa 2011- 2013)

LOS PARQUES, JARDINES Y LUGAR DE ESPARCIMIENTO

Reynosa cuenta con escasos parques y jardines. En el año 2005 se tenía registrado a sólo 4 áreas verdes, contra 439 restaurantes, 71 salones de fiestas y 53 bares.

UBICACIÓN	REGISTRADOS
TEMPLO	429
ESCUELA	330
PUENTE	67
HOSPITAL	52
PLAZA	28
MERCADO	10
CENTRO COMER	7
CEMENTERIO	6
TANQUE	4
ÁREA VERDE	4
ESTADIO	1
CENTRAL DE AUTOBUSES	1
AEROPUERTO	1
PLAZA DE TOROS	1
PALACIO DE GOBIERNO	1

Ilustración 12. Reynosa: Infraestructura registrada en el año 2005. Fuente: Elaboración propia con base en información del INEGI.



Plaza con áreas verdes



Lugares de esparcimiento

Además se cuenta con un estadio de béisbol y una plaza de toros.



Estadio de Béisbol Adolfo López Mateos



Plaza de Toros Reynosa



Escuela Secundaria Federal "Jose de Escandón"

LAS ESCUELAS

En el año 2011, se contabilizó a 528 escuelas donde 409 eran institutos de enseñanza media superior y superior. (Sección Amarilla)

El entorno ambiental de las escuelas por lo general es adecuado, sobre todo en las de educación primaria y secundaria que son la mayoría.

En éstas se observó un buen ambiente dado que la mayoría de padres de familia acuden a dejar y recoger a los hijos tanto al momento de entrada como de salida.

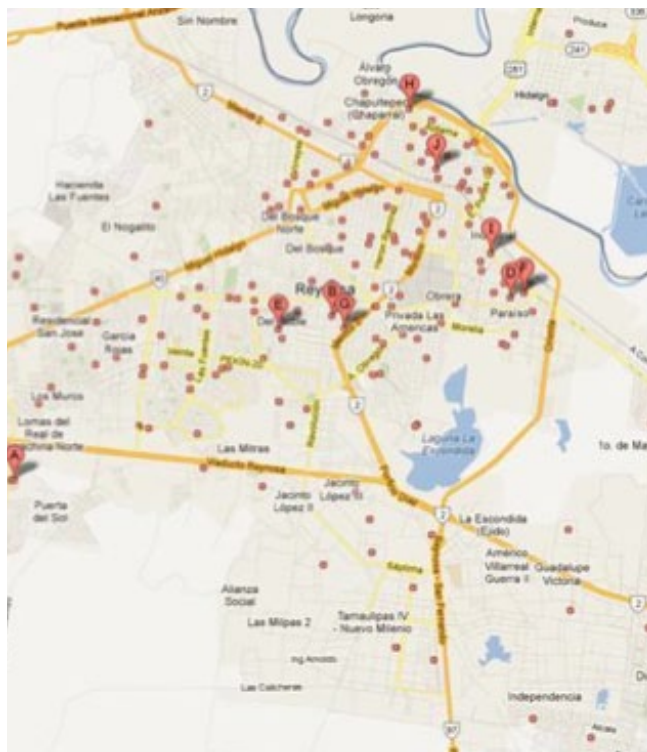


Ilustración 13. Reynosa, Tamaulipas. Escuelas



En el año 2011, se contabilizó a 528 Escuelas



Existen muy pocas escuelas con signos de vandalismo



Instalaciones del Parque Cultural, donde se realizan eventos familiares culturales y deportivos

CENTROS RECREATIVOS, CULTURALES Y DEPORTIVOS

Se tiene un centro cultural y no se contabilizó a ningún centro recreativo o deportivo.

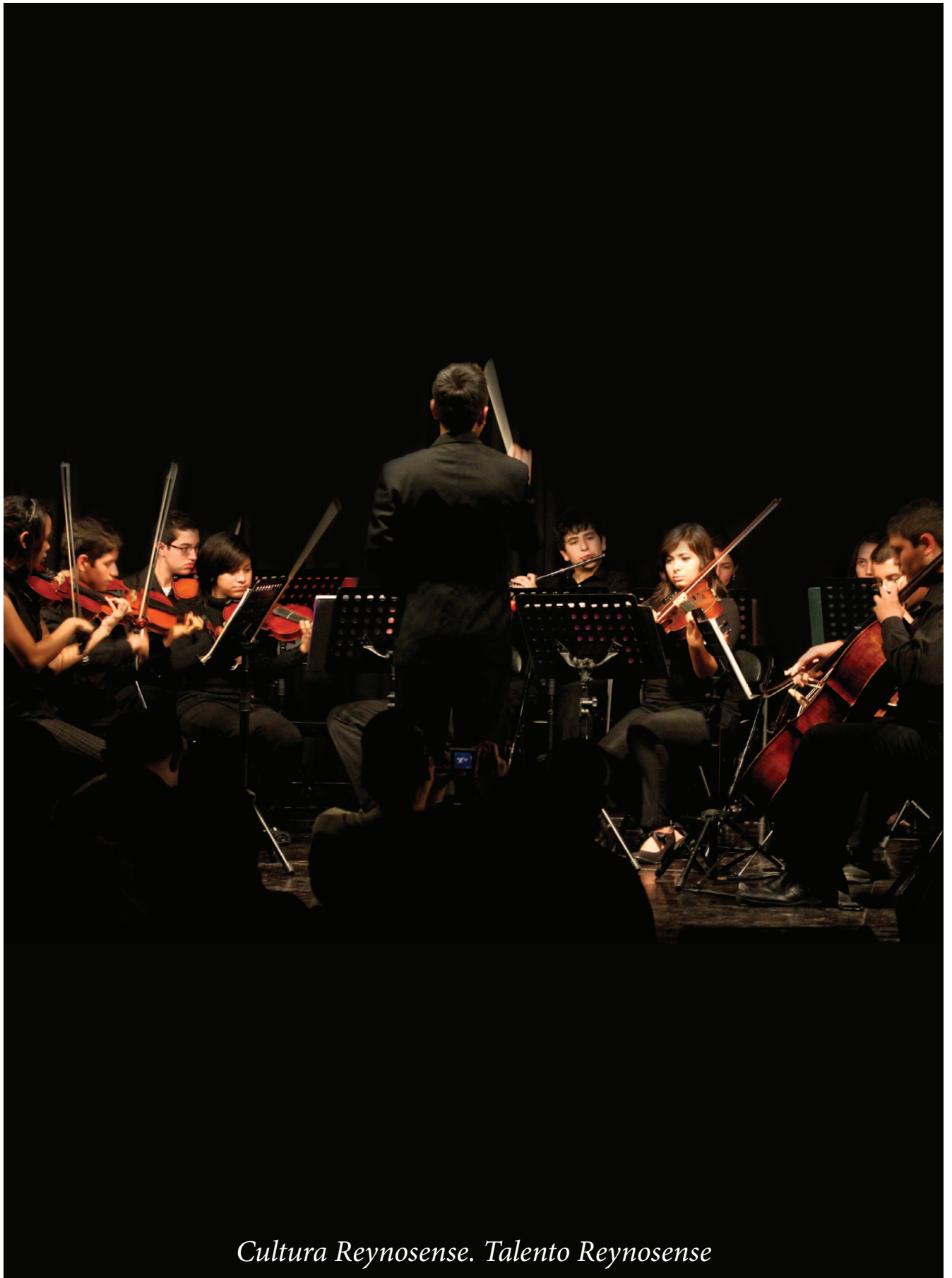
A partir de este parque cultural se organizan múltiples actividades culturales que tienen que ver con distintas manifestaciones artísticas.



Evento deportivo en el Parque Cultural



Evento masivo que promueve la unión familiar



Cultura Reynosense. Talento Reynosense







Reynosa cuenta con 7 puentes elevados entre los más importantes y/o conocidos son el Broncos, el Caracol, el Jarachina y el Bicentenario.

LOS SERVICIOS URBANOS

LA VIALIDAD

Reynosa cuenta con 3 puentes internacionales, mismos que cruzan el Río Bravo y llegan a Mission (Texas), Pharr (Texas) e Hidalgo (Texas). También cuenta con 7 puentes elevados entre los más importantes y/o conocidos son el Broncos, el más grande de la ciudad, el Caracol, que atraviesa el Boulevard Hidalgo y llega al libramiento Reynosa a Matamoros, el Jarachina que atraviesa la avenida Ciruelos en el libramiento Reynosa a Matamoros y el Bicentenario que

también está en el libramiento Reynosa a Matamoros y atraviesa la avenida Río Purificación y está al lado de una sucursal del centro comercial Chedraui, fue inaugurado en diciembre del 2010. Aunque debido al problema de delincuencia organizada que padece Reynosa, estos siete puentes son blanco permanente de ataques, sobre todo durante los bloqueos a la vialidad derivados de enfrentamientos o manifestaciones.



Ampliación del libramiento Reynosa - Río bravo a 10 carriles que otorgan más seguridad y comodidad

La ampliación del bulevar Morelos se sumará al proyecto integral de la ampliación a 10 carriles de la carretera Reynosa-Río Bravo y el proyecto del Distribuidor Vial La Laguna, que prevé mejorar las condiciones del entronque del Libramiento Oriente con la carretera Reynosa a Río Bravo y extensión de carriles del libramiento Oriente

al acceso de entrada a la colonia Arcoíris.

En la siguiente lámina pueden observarse las vialidades principales y secundarias con que cuenta la ciudad de Reynosa.



32

LA CENTRAL CAMIONERA Y TERMINALES DE PESEROS.

Reynosa cuenta con una central camionera ubicada en la cabecera municipal, en la cual se agrupan las distintas líneas de autobuses foráneos de pasajeros que dan servicio a distintas partes del estado y de la República. También cuenta con una central de servicio de carga. La transportación urbana se realiza a través de autobuses y taxis colectivos, denominados peseros. (R. Ayuntamiento de Reynosa 2011-2013)

Independientemente de que el flujo de pasajeros atrae a una gran cantidad de delinquentes del orden común que buscan aprovechar cualquier

descuido de los viajeros; en Reynosa, así como en otros municipios de Tamaulipas ya se ha dado el secuestro de indocumentados, ya sea que dicho secuestro haya ocurrido cuando viajaban a bordo de un autobús de pasajeros en el trayecto hacia la Central Camionera de Reynosa, como en la propia Central de Autobuses. Esto implica que dichos puntos de reunión y paso se convierten en puntos críticos estratégicos para disminuir no sólo las condiciones de violencia que puedan darse ante delitos del orden común sino de los derivados de acciones relacionadas con delincuencia organizada.

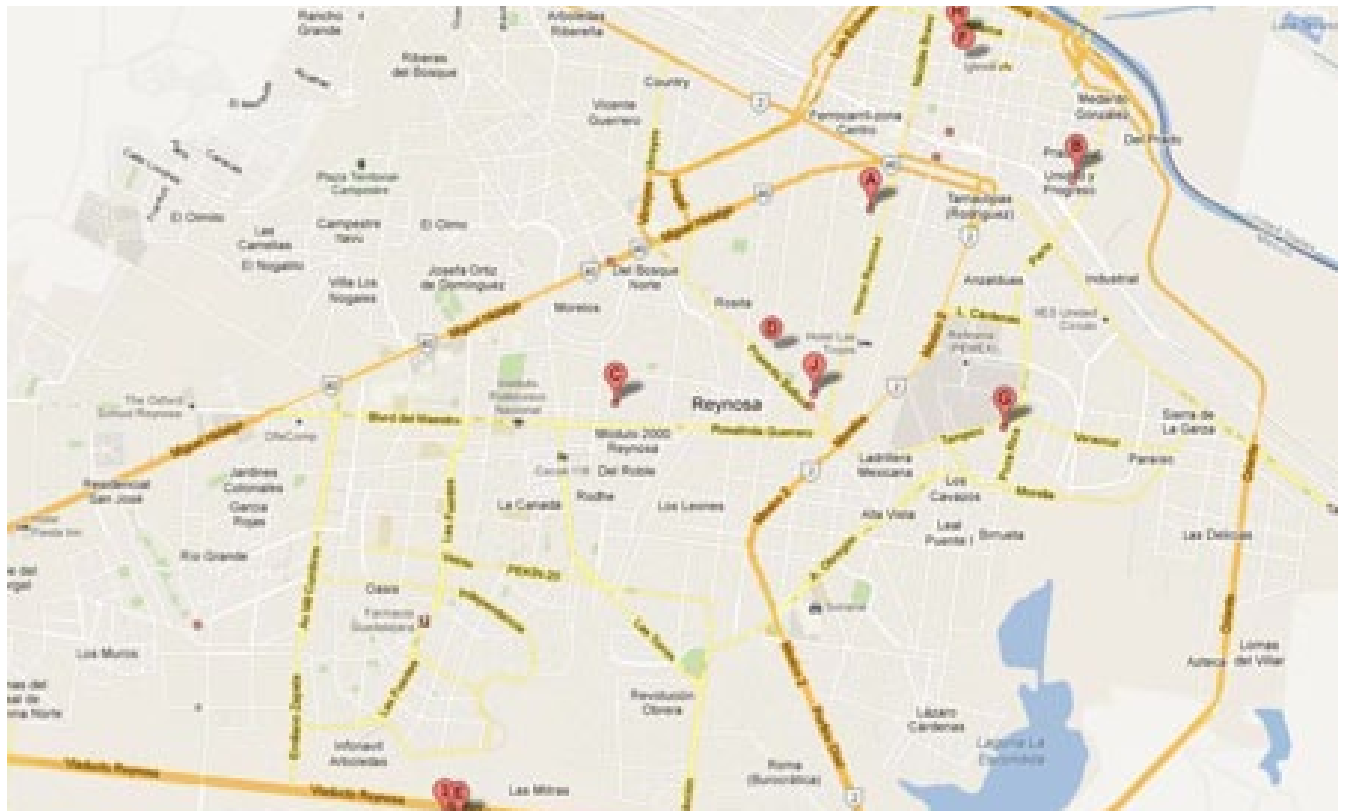


Ilustración 14. Terminales de autobús y peseros.



Ambientalmente puede decirse que la zona está bien protegida y cumple con las funciones de proporcionar seguridad a los usuarios, visitantes y comerciantes que la ocupan.

Por ello es importante observar las condiciones de seguridad en y alrededor de las centrales camioneras, así como los principales puntos de acceso. Ambientalmente puede decirse que la zona está bien protegida y cumple con las funciones de proporcionar seguridad a los usuarios, visitantes y comerciantes que la ocupan.

Sin embargo, los problemas que surgen, la mayoría, tienen que ver con delincuencia organizada. De acuerdo a encargados de ventas de empresas transportistas de pasajeros acreditadas en la Central Camionera de Reynosa, se ha registrado un descenso de hasta un 30% en la demanda de pasajeros en “corridos nocturnos”, prefiriendo los usuarios viajar durante el día. (La Prensa.mx, 2011) Las rutas diurnas son las que tienen

mayor demanda, pues los usuarios consideran que es más seguro viajar con la luz del día y son pocos los que se aventuran por las noches. Ante los problemas de inseguridad además se ha tenido que suspender el servicio nocturno. El delegado de la Cámara Nacional del Autotransporte en Tamaulipas confirmó la suspensión de las corridas nocturnas en las diferentes líneas del autotransporte de pasajeros que operan en la central de esta capital, bajo el argumento de la caída de la demanda de este servicio, especialmente de noche. (La Prensa.mx, 2011) Además ha disminuido sensiblemente la venta de pasajes a partir de que la inseguridad se salió de control y cuando empezaron a balear las unidades así como a secuestrar al pasaje. (La Prensa.mx, 2011)



Ilustración 15. Basura y pavimento sin terminar

LA CALLE

En Reynosa existe el problema en las calles en que la mayoría de éstas no cuentan con pavimento, lo que genera una percepción de pobreza e inseguridad social. Es decir que quizá no sea tanto de inseguridad pública sino

el que no se tenga pavimento genera problemas de salud importantes. En 2008 la ciudad contaba con un 60% de calles sin pavimentar, según el proyecto de calidad del aire y pavimentación en Reynosa Tamaulipas, presentado ante la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza.



En el 2008 se contaba con un 60% de calles sin pavimentar. Fuente: R. Ayuntamiento de Reynosa



La Ciudad de Reynosa presenta un severo problema de contaminación atmosférica por partículas suspendidas debido al tráfico vehicular sobre calles sin pavimentar, exacerbado por la acción de los vientos predominantes. El polvo fugitivo denominado como material particulado y en específico el denominado PM10 se puede definir como partículas sólidas o líquidas, como polvo, cenizas, hollín, partículas metálicas, cemento o polen dispersas en la atmósfera, cuyo diámetro es igual o inferior a $10\text{ }\mu\text{m}$ (1 micrómetro corresponde a la milésima parte de 1 milímetro).



Los efectos en la salud humana vinculados a la exposición prolongada de material particulado fino (diámetro de partícula $10\mu\text{m}$ y menores) son: Irritación de ojos y nariz, incremento de enfermedades respiratorias, agravamiento en casos de asma, disminución de la función pulmonar, incremento en síntomas de problemas respiratorios.

De acuerdo con los medios de comunicación, si los programas de pavimentación de las dos anteriores administraciones municipales, se hubieran cumplido en un 100%, en Reynosa [se tendría] más calles pavimentadas que las que existen. (La Prensa, 2012)

Continúa La Prensa:
Hoy en día la cantidad de calles sin pavimentar supera el 50%.





Independientemente de los problemas de pavimentación, existe una gran cantidad de predios baldíos, descuidados y que generan sensación de inseguridad y desaseo.

Esto se debe al crecimiento de la mancha urbana. En algunos casos se desarrollan fraccionamientos residenciales que en el papel cuentan con calles pavimentadas, pero que en la práctica son sólo sellos de chapopote. Con el paso de los años esas vialidades se deterioran y queda expuesta la capa de tierra. Los vientos dominantes del

sureste son los causantes de que la mayor parte del año Reynosa tenga un índice de contaminación por partículas PM10 superiores al promedio nacional. Independientemente de los problemas de pavimentación, existe una gran cantidad de predios baldíos, descuidados y que generan sensación de inseguridad y desaseo.





También es común encontrar zonas habitacionales o industriales con corredores desatendidos que se convierten en tierra de nadie y donde la limpieza brilla por su ausencia y pueden convertirse fácilmente en focos de basura e infección. Este problema se ve acentuado cuando llueve, ya que toda la basura acumulada durante meses se va inicialmente hacia los sistemas de

drenaje, complicando la situación.

EL ALUMBRADO PÚBLICO

En Reynosa existe un severo problema de alumbrado público y la gran mayoría de las colonias no cuenta con ese servicio. Existen incluso algunas vialidades primarias que están en proceso de construcción u ocupadas parcialmente y cuya iluminación nocturna es limitada o de plano no existe.



Corredores desatendidos que se convierten en tierra de nadie y donde la limpieza brilla por su ausencia y pueden convertirse fácilmente en focos de basura e infección.





***Ilustración 16.** Pavimento sin terminar y Ausencia de luminarias, que contribuye a la percepción de la sensación de inseguridad.*

Aunque en el centro de la ciudad y colonias con mayor ingreso este problema no se presenta. Sin embargo es notorio el deterioro

ambiental y lugares que contaban con pavimento en el pasado, debido tanto al uso como a las inundaciones, dicho servicio se ha deteriorado.

LA VIVIENDA

básicamente esta puede encontrarse en dos clasificaciones distintas. Las que se derivan del crecimiento natural de la población y la expansión territorial que se va dando sin orden ni concierto y aquella que se diseña específicamente como desarrollo residencial y que puede nombrarse como fraccionamiento, conjunto o

cualquier otro tipo de desarrollo urbano. Este tipo de desarrollo habitacional tiene que ver con dividir un terreno en manzanas y lotes y se requiere que exista un trazo con una o varias vías públicas así como distintas obras de urbanización que tienen que ver con drenaje, banquetas y en general todas aquellas que permitan el equipamiento y la infraestructura urbana y en donde se requiere permiso

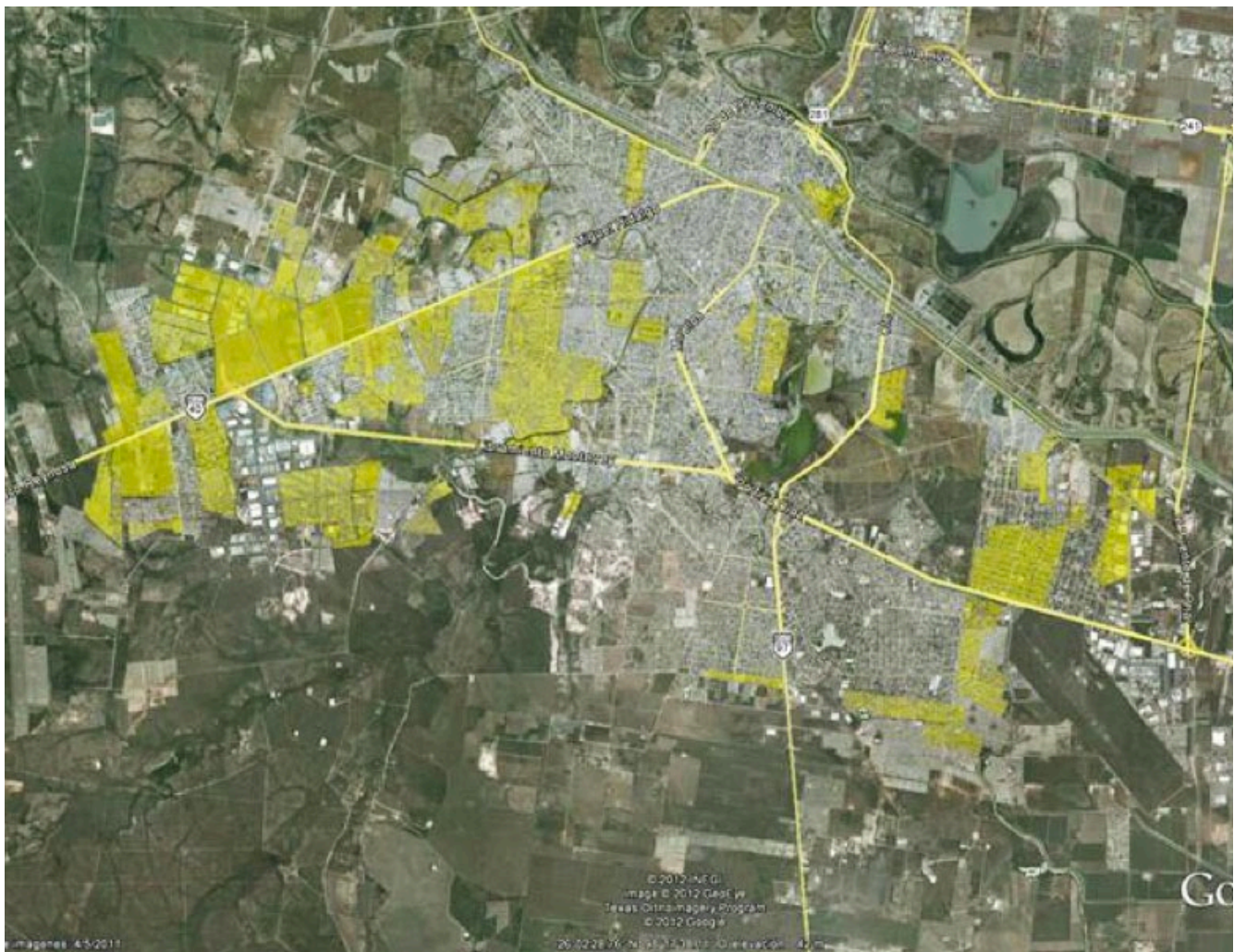


Ilustración 17. Conjuntos, desarrollos y fraccionamientos habitacionales. Fuente: Elaboración propia con información del R. Ayuntamiento y Google Earth.

del ayuntamiento para su ejecución. Se distingue de colonia en que ésta última no se diseña en específico, sino que de alguna forma, esta va surgiendo con el crecimiento de la ciudad. “sin servicios urbanos ni equipamiento cercanos, como escuelas, mercados o parques, –se han ido construyendo a demanda y sin planeación urbana previa... además del poco respeto por el medio ambiente inherente a las construcciones nuevas; lo cual ha ido generando cambios de tipo social,

además de problemas administrativos y transporte”. (Arango Orozco, 2011) Para una mejor discusión de éste término véase en Wikipedia (<http://es.wikipedia.org/wiki/Barrio>) Los fraccionamientos o conjuntos habitacionales en Reynosa que nacieron con esas características urbanas están ubicados geográficamente en la ilustración anterior. Ahora, si se conjunta con las zonas de riesgo señaladas en la ilustración 6: Colonias con mayor incidencia delictiva del

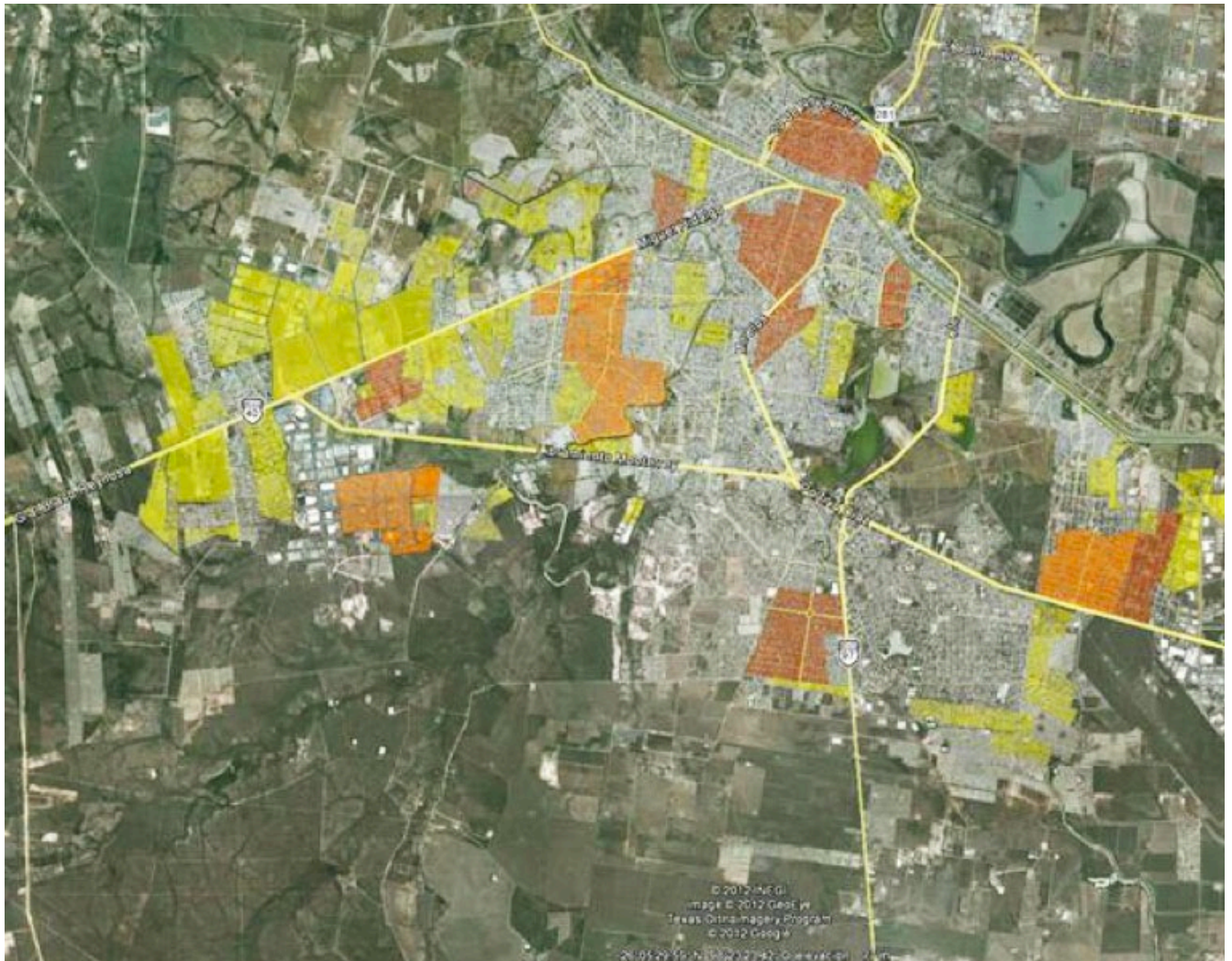


Ilustración 18. Conjuntos, desarrollos y fraccionamientos habitacionales con zonas de riesgo del fuero común. Fuente: Elaboración propia con información del R. Ayuntamiento y Google Earth.

fuero común, puede notarse que existen algunos fraccionamientos o conjuntos habitacionales que caen dentro de las zonas de riesgo y atención debido a su incidencia delictiva.

En particular pueden verse como zonas de riesgo a Lomas del Real Jarachinas, Las Fuentes, Aztlán y San Antonio entre otras.



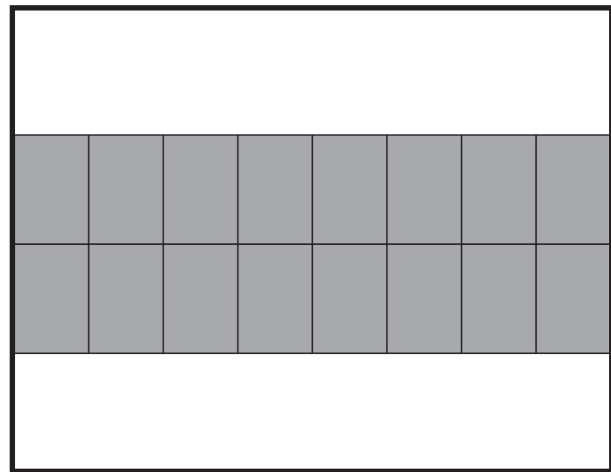
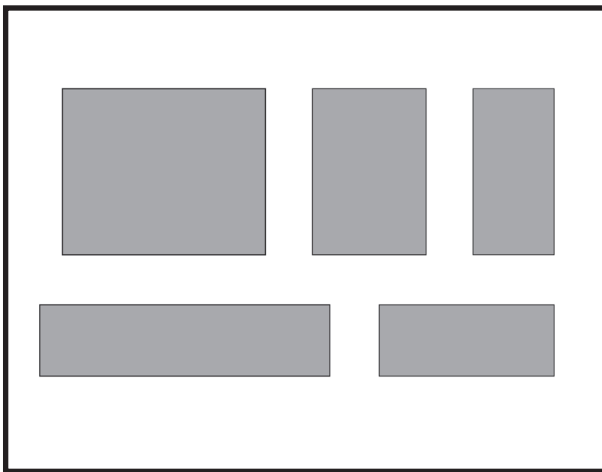
LOS CONJUNTOS HABITACIONALES

Se revisan tres principales formas de organizar o tipificar estas unidades arquitectónicas características:

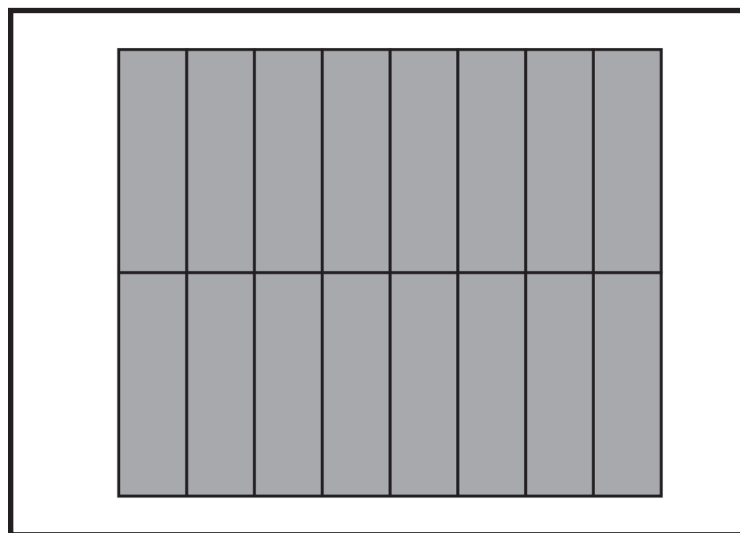
Agrupaciones isla (se pueden recorrer sus cuatro costados fácilmente). Están conformadas por viviendas aisladas entre sí formadas

por bloques.

Agrupación continua con acceso en dos frentes paralelos.



Agrupación con edificación continua en cuatro bordes que conforman una manzana.



En general, en Reynosa los conjuntos habitacionales tienen algún tipo de estructura definido por la segunda o tercera agrupación. Pero a medida que se aleja uno del centro y va hacia la periferia de la ciudad, es posible encontrar agrupaciones isla.

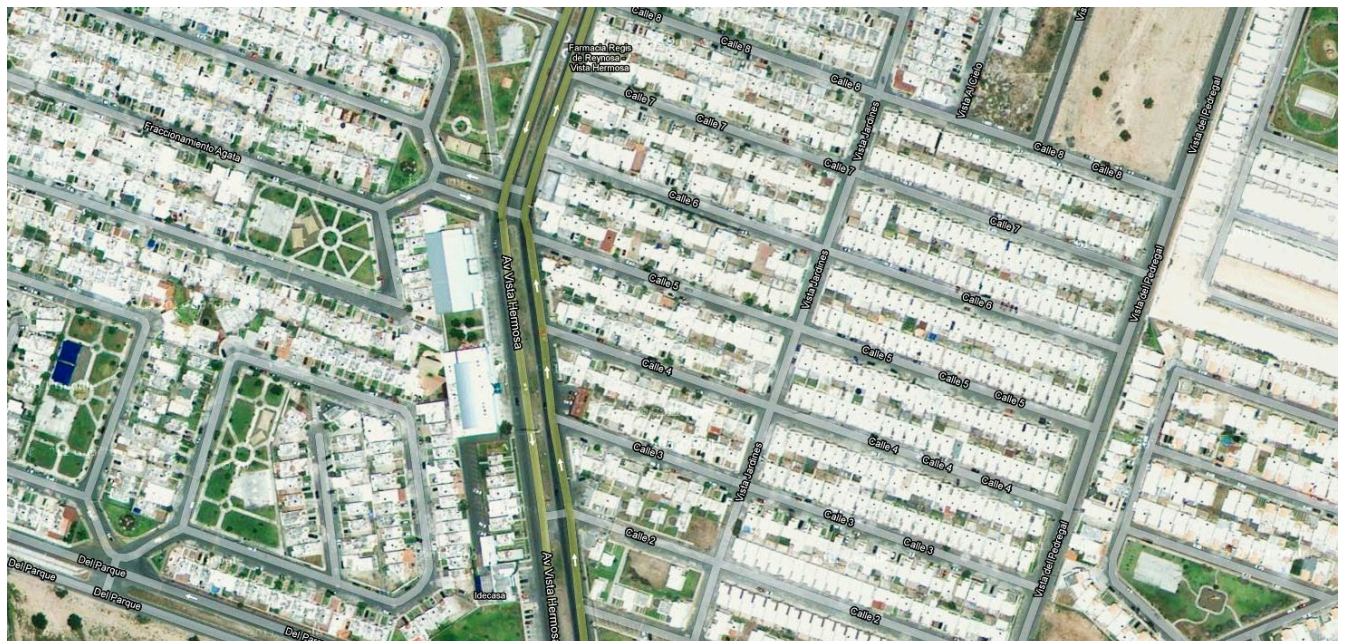
En Reynosa como en cualquier otra metrópoli contemporánea se suscita una multiplicidad de pequeños enclaves fundados en la interdependencia y heteronomía del tribalismo. El objeto ciudad es una sucesión de territorios en los que la gente, de manera más o menos efímera, arraiga, se repliega, busca cobijo y seguridad. (Laub, 2007)

Tierra de contrastes, en Reynosa, como en todo el país, coexisten residencias con casas muy humildes.

A finales del siglo XX y principios de

este siglo, la demanda de vivienda, que siempre ha prevalecido, fue cubierta por una propuesta gubernamental de apoyos en créditos a vivienda social con la construcción de conjuntos habitacionales con casas que se ubicarían en grandes terrenos aún existentes a las orillas de la ciudad, creando una tipología relativamente nueva, donde además de la alta densidad urbana, tienen características que no necesariamente son las ideales, permitiendo a miles de familias tener una casa propia con jardín y un lugar de estacionamiento, a pesar de sus áreas reducidas –45m² a 60m²– y la lejanía de servicios básicos. (Arango Orozco, 2011)

En las periferias de nuestras ciudades aparecen los conjuntos «amurallados» en los que se encierran grupos de habitantes en busca de seguridad



y privacidad. No son verdaderas comunidades —lo que podría dar cierto viso de legitimidad a la auto marginación—, sino propietarios de viviendas sin relación entre sí, que se segregan voluntariamente del resto de los habitantes. Solo comparten algunos servicios y un grado de seguridad ante una ciudad cada vez más violenta y peligrosa. (Laub, 2007) En otros sectores de la ciudad, a veces rodeando estos conjuntos... se asientan ilegalmente las «villas miseria», enclaves de grandes masas de la población que no cuentan con posibilidades de acceso a una vivienda digna. (Laub, 2007)

Partiendo de la definición del Programa de Naciones Unidas para

el Desarrollo, de seguridad humana y sus distintas dimensiones, es viable articular la vivienda a estas, asociándola al concepto amplio de hábitat que permitiría analizarla desde la seguridad ambiental, económica y social. La falta de vivienda se entendería como una expresión de la inseguridad económica; la falta de vivienda o derechos de propiedad seguros se entendería como una expresión de la inseguridad en la sociedad y por último, la vivienda en un entorno riesgoso por amenazas naturales o por la presencia de peligros ambientales sería una expresión de inseguridad ambiental y de hábitat. (Villaveces Niño, 2007)

Según el PNUD, la seguridad humana





Ilustración 19. Contrastes de la ciudad. Casas humildes junto a edificios y residencias.

es pertinente a todo el mundo sin importar el país. Es decir, hay amenazas comunes que deben ser tratadas como el desempleo, los estupefacientes, la violación de derechos humanos, la pobreza, la salud, el medio ambiente, etc. Dos características deben tenerse en cuenta al abordar la seguridad humana: i) el carácter interdependiente de los aspectos de seguridad humana (no es posible buscar seguridad en un aspecto descuidando los demás); y ii) la seguridad humana no es un concepto defensivo (a diferencia de la seguridad territorial o militar), no se logra por la fuerza sino a través de la cooperación y reciprocidad de las personas que permitan alcanzar la libertad respecto al miedo y la libertad respecto de la necesidad. (Villaveces Niño, 2007) Frente a esto, es posible pensar que las políticas públicas de vivienda hagan un movimiento de reforzamiento



su carencia o mal estado puede ser una amenaza contra las necesidades de los hombres y una amenaza contra la libertad de decidir. La vivienda es un componente para la vida y desarrollo de las personas. La vivienda insegura puede asociarse a dos componentes de la seguridad humana: la seguridad económica y la seguridad ambiental. (Villaveces Niño, 2007)

En general, existe consenso de que la delincuencia, como fenómeno social complejo, debe ser abordada multidisciplinariamente.

Las experiencias internacionales demuestran que los especialistas en



Ilustración 20. Espacios y viviendas abandonadas.

diseño arquitectónico y planificación urbana deben colaborar en el diseño de estrategias de prevención del crimen en conjunto con otros profesionales.

Ello se basa en el reconocimiento de la relación existente entre entorno físico y comportamiento humano y, específicamente la relación existente entre variables espaciales y sensación de seguridad y/o localización espacial de la delincuencia. (Rau, 2004)

Se acepta que el diseño urbano juega un importante rol en la localización espacial de los delitos, particularmente en los delitos conocidos como delitos de oportunidad como por ejemplo el robo en el espacio público, el robo a autos o contra viviendas. (Rau, 2004) Vivienda es aquella construcción aislada o formando parte de algún

conjunto habitacional delimitada normalmente por paredes y techo de cualquier material, que se utiliza para vivir, esto es, alimentarse y protegerse del ambiente, y donde las personas pueden entrar o salir sin pasar por el interior de los cuartos de otra vivienda.

Uno de las principales características que se manejan en la técnica CPTED, es la que tiene que ver con la visibilidad del espacio público. La posibilidad de ver y ser vistos desde y hacia la vivienda permite que la comunidad tenga buen control sobre el espacio público.

Desde el punto de vista de la sensación de seguridad en el espacio público, Jacobs⁶ plantea tres nociones básicas que deben aplicarse de manera equilibrada para que una vereda sea segura: (Rau, 2004) Debe existir una

⁶ Jacobs, Jane. *Death and Life of Great American Cities*. 1962. Citada por Rau.



Ilustración 21. Sitios eriazos junto a casa habitación. Pavimento sin terminar. Basura y vegetación impidiendo la visibilidad.

clara demarcación entre los espacios públicos y privados.

- Debe existir una clara demarcación entre los espacios públicos y privados.
- Deben existir ojos en la calle que miren lo que ocurre y que pertenezcan a los propietarios naturales del espacio público.
- Debe ser usada continuamente.

Jacobs⁷ postula que las calles son los principales órganos de una ciudad y que una vereda urbana en sí misma no es nada, que es una abstracción, la que adquiere significado en conjunción con los edificios y usos que se ubican en el borde. Bajo esta perspectiva, en el recorrido por la ciudad, se encontró que en Reynosa si se encuentra delimitación clara entre los espacios públicos y privados.

⁷ Jacobs, Jane. *Death and Life of Great American Cities*. 1962. Citada por Rau.

Pero existen otros problemas respecto a la posibilidad de ver y ser visto ya que regularmente se descuida el diseño preventivo enfocado a la seguridad de las casas, edificios, condominios, vecindades, dúplex o departamentos, porque las acciones que utilizan principalmente los habitantes están enfocadas a comprar candados para las puertas, colocar cerraduras de alta seguridad, contratar servicios de alarmas vecinales, construir bardas de altura e instalar alambre de púas.

Sin embargo, lo que se necesita es un diseño que incorpore las variables arquitectónicas y ambientales que le señalen al potencial delincuente

que el riesgo de ser capturado es alto porque está siendo vigilado. Inmerso en este contexto, el ciudadano percibe con angustia un clima de inseguridad; sale a la calle, cada día, y se enfrenta a situaciones de violencia propia y ajena, a la violencia que sobre él ejercen otras personas y también las instituciones. (Laub, 2007).

La gente camina con miedo por las calles del barrio donde vive, elige con cuidado los lugares para transitar y termina por encerrarse cada vez más en su casa. Se siente como un extraño en su propio medio. (Laub, 2007).



Ilustración 22. Casa abandonada. Espacio público descuidado.

La inseguridad obliga a los habitantes de las ciudades a adoptar técnicas de supervivencia que profundizan la segmentación social, inciden en la devaluación de la vida humana y en

la tendencia a responder a la ansiedad escalando aún más la segregación y la confrontación entre sectores. (Laub, 2007)

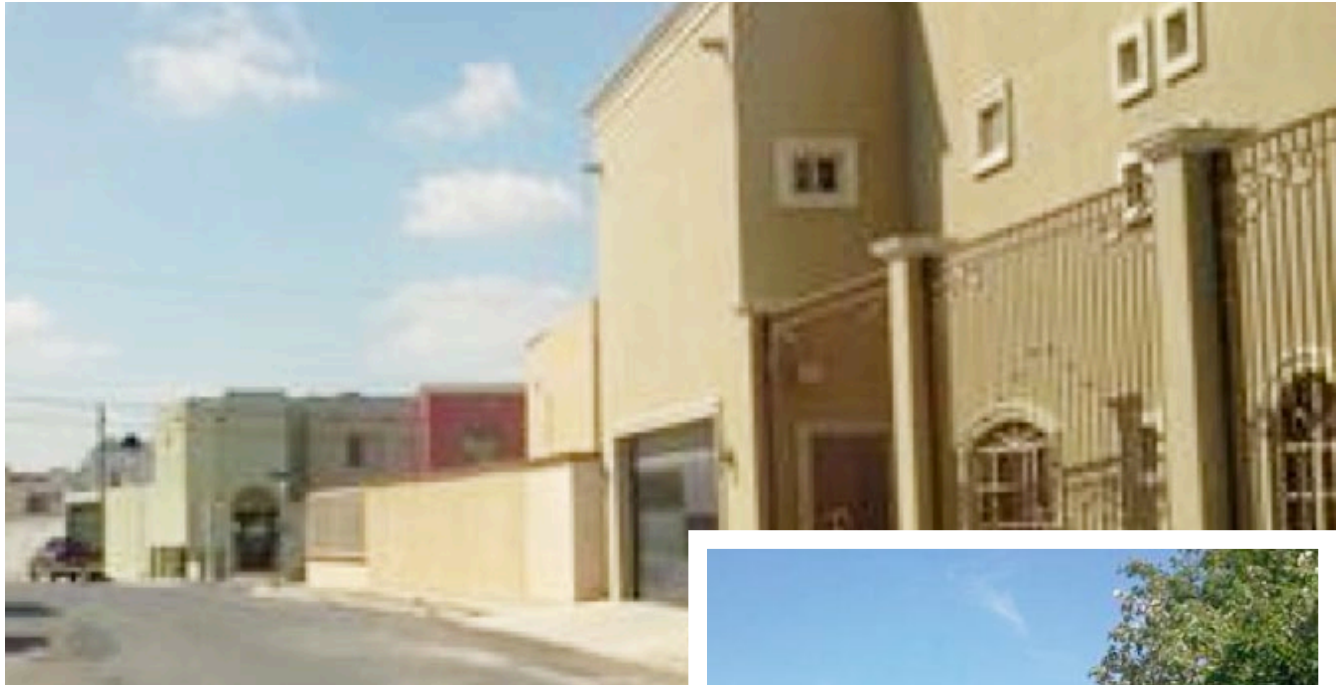


Ilustración 23. Ventanas pequeñas, bardas, nula invisibilidad hacia la calle.



Ilustración 24. Calles vacías, viviendas con aislamiento hacia la calle.



Puertas de acceso con escasa iluminación o con obstrucción de visibilidad.





El barrio y la vecindad han devenido residuales: solo representan un lugar de intercambio de pequeños servicios.

La multiplicación de las medidas de seguridad privada en las zonas residenciales, las alarmas, la vigilancia privada, los animales entrenados y una mayor presencia policial, han invertido la tendencia. Ahora las mayores víctimas de saqueos domiciliarios, asaltos a mano armada y ataque contra las personas, se encuentran en barrios cuyos habitantes son de clase media baja. (Laub, 2007)

Esta subutilización del espacio público significa un deterioro de la cohesión comunitaria, de la posibilidad de construir una identidad colectiva en función del encuentro con el otro. Las instituciones han dejado de ser puntos

de referencia estables. El barrio y la vecindad han devenido residuales: solo representan un lugar de intercambio de pequeños servicios. (Laub, 2007)

Estos barrios, a veces muy visibles, otras escondidos o periféricos, son la expresión física del peligro en la





percepción de las clases altas y medias, los “ciudadanos de toda la vida”.

Unas presencias percibidas con miedo, en parte de base estrictamente cultural, y en parte que se explica por la coexistencia en la misma zona de poblaciones pobres y/o distintas y de actividades delictivas (pequeña delincuencia urbana estimulada por el turismo, tráfico de drogas, etc.).

Unido a cierto malestar por la falta de espacios públicos o la baja calidad de los mismos, en muchas de las grandes ciudades la gente se siente amenazada, insegura (Segovia, Olga, 2007). Reynosa es considerada una ciudad con temor en virtud que se coloca a la inseguridad pública como uno de los principales problemas. La violencia difusa que hoy se identifica con la vida cotidiana de



Ilustración 25. Vandalismo



Ilustración 26. Vegetación que obstruye la visibilidad

muchas ciudades es más producto de la desigualdad social y de la anomia que de la pobreza o de la conflictividad organizada. Y si bien es cierto que la desigualdad y la anomia sociales han provocado el aumento de ciertos delitos (robos y en algunos casos agresiones a las personas) también es cierto que en muchos casos la reacción social no está a nivel de la delincuencia real. (Borja, 2003).

Viviendas abandonadas.

La percepción de inseguridad es un fenómeno cíclico ascendente y acumulativo. Se pierden los espacios, la gente se encierra.

No existe identidad colectiva, control ni apropiación del espacio.



La percepción de inseguridad es un fenómeno cíclico ascendente y acumulativo.



No existe identidad colectiva, control ni apropiación del espacio. Aumenta la inseguridad.

Aumenta la inseguridad. (Segovia, Olga, 2007).

En Reynosa cada vez más se percibe al espacio público a la calle, como hostil, y una respuesta esperable ante un entorno amenazante es no salir, exponerse lo menos posible, construir un refugio privado, mejorar la seguridad del auto, enrejar la casa, cercar el barrio, poner cámaras de vigilancia, etc. (Segovia, Olga, 2007)

Asistimos a diversos procesos de privatización de la ciudad: grandes centros comerciales que tienden a acumular diferentes funciones urbanas, barrios residenciales cerrados a uso público, servicios de carácter público

privatizados, incluso la privatización cada día más grande de la policía. Esta tendencia privatista tiende a sustituir en ciertos campos la relación objetiva entre el Estado y los ciudadanos (relación segurizante en un contexto burocrático) por la confrontación subjetiva entre grupos sociales (relación opaca, imprevisible, angustiante).

En este contexto de construcción social de la inseguridad, se abandona el espacio público y se pierde la solidaridad, el interés y respeto hacia los «otros» (Segovia, Olga, 2007).

Recomendaciones:

- Colocar ventanas que permitan el control visual desde el interior al exterior.
- Aumentar en lo posible la visibilidad al exterior.
- Reforzar mecanismos de cierre y seguridad de ventanas y puertas.
- Colocar iluminación adecuada en el espacio de transición desde la vivienda al espacio público.
- Dar mantenimiento a los espacios intermedios (poda de árboles y arbustos en antejardín).
- Mantener en buen estado los espacios públicos inmediatos a la vivienda (vereda y jardineras con áreas verdes).



Lista de chequeo para la vivienda y análisis de diferentes situaciones urbanas.

Con objeto de mejorar las condiciones de seguridad de las viviendas se presenta el siguiente listado para analizar la situación de posibles riesgos de seguridad que se tienen en cada vivienda.

- Ventanas: obstrucción visual hacia el espacio exterior.
- Campo visual hacia el espacio público.
- Mecanismos de cierre en puertas y ventanas.
- Elementos que pueden permitir escalar hacia ventanas u otros puntos de acceso a la vivienda (cajones apilados en muros).
- Elementos de protección de ventanas.
- Luminarias, tipo y condición de ellas
- Elementos mecánicos que permiten el encendido y apagado automático de luces Manutención de elementos de fachada, tales como pinturas, puertas y ventanas.
- Hay vegetación crecida que impide la relación visual entre el interior y el exterior o que a partir de algún elemento no fijo del entorno se impida u obstaculice

dicha relación visual

- Los cierros del jardín frontal son altos y opacos
- El área de jardín frontal está mal iluminada y descuidada.
- Evitar la mala relación visual del interior de la vivienda hacia el exterior por la presencia de bardas,

Recomendaciones:

- Usar herrería transparente y verificar que no estén bloqueadas por la vegetación u otros elementos (máx. 1m.).
- Diseñar el espacio con diversos elementos (utilitarios y decorativos) que denoten la presencia de personas y el cuidado del lugar.
- Promover los campos visuales mediante una buena iluminación. Esto favorece también la iluminación del espacio público, generando mayor sensación de seguridad al peatón.
- Transparencia entre espacio público y privado.
- Altura de vegetación.
- Otros elementos que bloqueen campos visuales.
- Tratamiento del espacio de jardín frontal como barrera psicológica, con diferencias de nivel y muros bajos.

- Limpieza y orden.
- Iluminación.
- Circulaciones claramente identificadas, despejadas e iluminadas.
- Elementos de decoración con buen mantenimiento (plantas, mobiliario, etc.).

Las principales dificultades de diseño que se encontraron tienen que ver con la nula utilización del espacio público. Una posible explicación a esta situación es que quizá dicha no utilización en el día se deba al clima riguroso que hace que las personas se resguarden del inclemente rayo del sol y no salgan a la calle a no ser que sea estrictamente necesario; y por la

noche, a las condiciones de inseguridad que privan en el municipio, de tal manera que la población está en un exilio autoimpuesto en el hogar.

Si hace mucho calor la gente no sale, y menos si no hay nada qué hacer en las calles, no hay espacios de sombra para andar, no hay bancas para sentarse, fuentes para refrescar el calor, etcétera, y una de las maneras de promover que la gente use los pocos espacios públicos que hay es que sean cómodos y atractivos.

La negación de la ciudad es precisamente el aislamiento, la exclusión de la vida colectiva, la segregación. Quienes más necesitan el espacio público, su calidad, accesibilidad, seguridad son





generalmente los que tienen más dificultades para acceder o estar: los niños, las mujeres, los pobres, los inmigrantes recientes. (Borja, 2003).

Otro punto es el que tiene que ver con la vigilancia natural, la cual tampoco existe, salvo en el centro de la ciudad y alrededor de algunos centros comerciales, puntos de comercio e industria o lugares de reunión como centrales camioneras o algunos jardines. Existe si, vigilancia de otro tipo; la que cae dentro de la lógica de observar a las autoridades y sus movimientos

por la ciudad, con objeto de prevenir posibles intervenciones hacia los grupos de delincuencia organizada, que mal o bien, han logrado apoderarse de algunas zonas de la ciudad y cuya violencia ha logrado que los ciudadanos vivan en el temor, enclaustrados, en exilios domiciliarios auto impuestos. Por ello la población no busca ni intenta tener visión hacia la calle. Incluso en aquellas viviendas que cuentan con ventanas grandes hacia la calle, la visión esta obstruida por cortinas y/o por algún elemento decorativo que permite el goce de la intimidad, pero anula esa posibilidad de ver y ser visto.



En las colonias y conjuntos de viviendas que se notan de mayores posibilidades, el problema que surge es el de la utilización de grandes bardas que aíslan a cada vivienda del entorno.

Existen conjuntos habitacionales o fraccionamientos que se encuentran aislados por bardas perimetrales que impiden esa función de vigilancia, generando la sensación de soledad y aislamiento, propiciando una mayor percepción de inseguridad. Existe una búsqueda de seguridad que lleva a cerrar el espacio público, como si esta fuese la causa de la inseguridad y del miedo urbano. (Borja J. , 2003).

Así, encontramos poco control visual interior-externo.

Esta búsqueda tiene unos reflejos formales, imágenes que quieren recuperar un paraíso perdido. Basada en la recuperación de una comunidad mítica donde todos se conocen, donde todos son iguales; y esto es sólo una idea, un mito, de una realidad que nunca ha existido. Sus referentes formales son un collage fragmentado y aleatorio de imágenes de una arquitectura del pasado. El mito de las relaciones personales e íntimas con los vecinos que solo son posibles si se “restablece” un medio urbano controlado, seguro y sobretodo ficticio. (Borja J. y., 2000).

En general la actividad alrededor de estos lugares es escasa, y la iluminación en algunas zonas es raquítica o en, algunos casos, inexistente. En



Existen conjuntos habitacionales o fraccionamientos que se encuentran aislados por bardas perimetrales que impiden la función de vigilancia



esta nueva “ciudad amurallada”, las infraestructuras de comunicación no crean centralidades ni lugares fuertes, más bien segmentan o fracturan el territorio y atomizan las relaciones sociales. (Borja J. y., 2000).

Y aunque hay apropiación del espacio, las personas han construido la mayor parte de sus vivencias de la puerta de su casa hacia dentro.

La tendencia entre la población de los distintos sectores sociales es el aislamiento, la segregación, lo que da lugar a una alta tendencia al deterioro ambiental con escasa visibilidad, acumulación de basura y decadencia de las fachadas.

Estas zonas, con bardas perimetrales muy extensas, consecuencia de



la percepción de inseguridad que tienen los habitantes, producen falta de control social y en algunos casos deterioro ambiental por carencia de un uso definido del espacio público y la distinción entre la propiedad privada-pública. Es decir que se fomenta aquello que justamente pretenden evitar.

En las colonias más pobres, aunado a la carencia de pavimento, iluminación y otros servicios, se

acentúa la falta de apropiación por parte de la comunidad (nadie siente responsabilidad por mantener el espacio) o se da una inadecuada utilización del espacio público.

En una gran medida el ambiente de la ciudad refleja la improvisación y el crecimiento no planeado, así como una oferta limitada de servicios e infraestructura.



Hay una gran cantidad de casas habitación, abandonadas, en diversas zonas habitacionales así como una gran cantidad de casas en muy buen estado, en renta y en donde, en este último caso, los arrendatarios residen en los Estados Unidos.

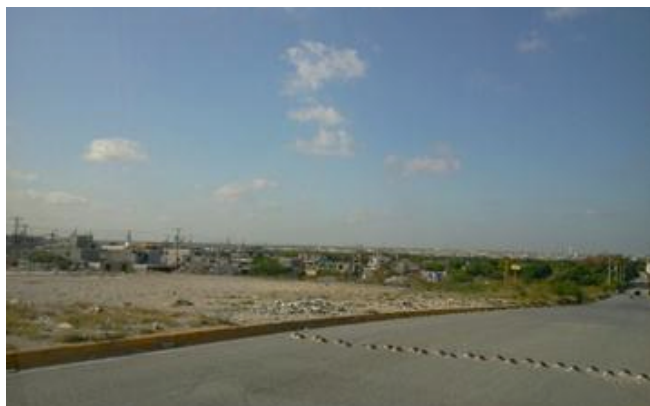


Las viviendas abandonadas en muchas ocasiones han sido víctimas de vandalismo o saqueo; además que son utilizadas por pandillas o acaban convertidas en basureros.

De acuerdo con algunas informaciones periodísticas se calcula que hay más de diez mil casas abandonadas en Reynosa y aunque no se cuenta con estudios que expliquen este fenómeno, algunos funcionarios piensan que puede deberse al desempleo y la inseguridad.⁸



⁸ Este tema puede investigarse con mayor amplitud en Internet buscando como “abandono de casas en Reynosa inseguridad” donde aparecen múltiples notas periodísticas al respecto.



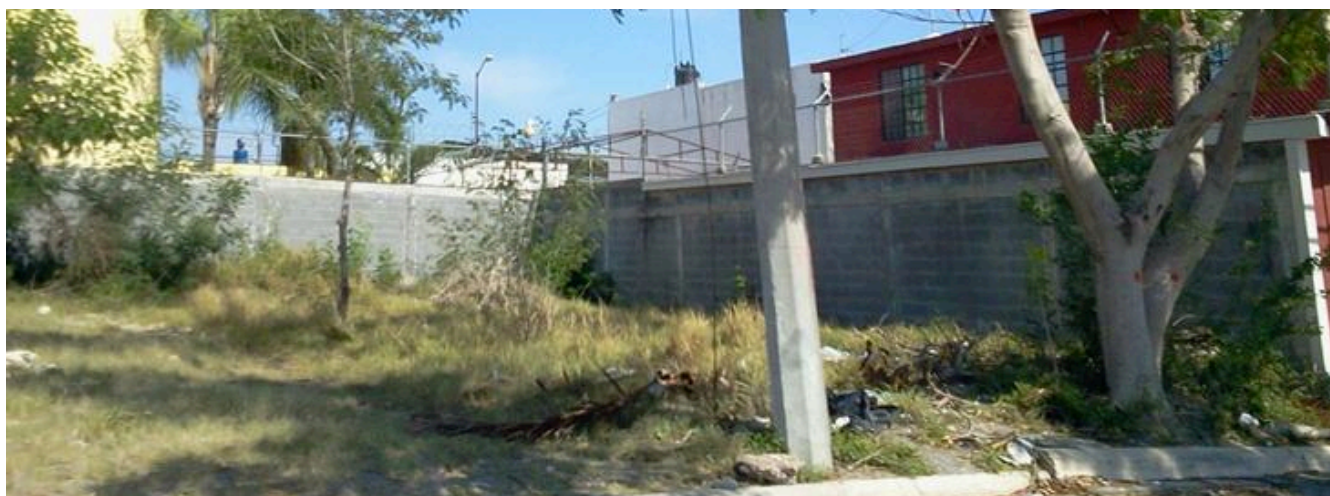
Hay grandes extensiones de terreno que son tierra de nadie, descuidadas, y que se convierten en basureros y que pueden representar un enorme riesgo para la salud.

La deficiencia de equipamiento urbano se nota en gran parte de la ciudad. La precariedad de las viviendas en las zonas marginadas, la ineficiencia en el servicio de recolección de basura, la ausencia de pavimentos, sólo muestra una vez más el crecimiento desordenado y sin control que se ha dado en Reynosa.

Conjuntamente con la gran cantidad de viviendas abandonadas o en “renta”

existe una gran cantidad de terrenos baldíos que no sólo sirven como basureros y como punto de deterioro de la imagen urbana sino donde la vegetación propicia mala imagen.





Existe una gran cantidad de terrenos baldíos que no sólo sirven como basureros y como punto de deterioro de la imagen urbana sino donde la vegetación propicia mala imagen.

Listado de problemas

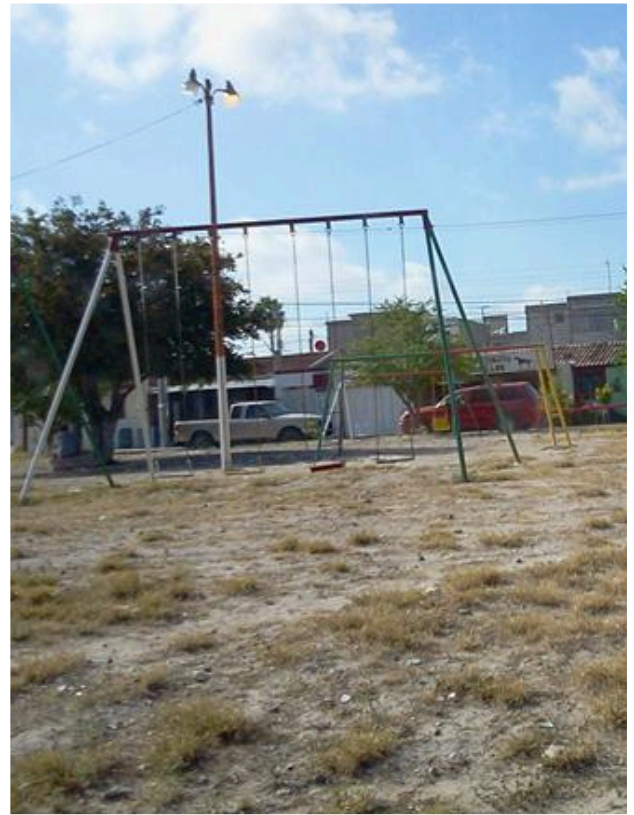
- Manutención deficiente de fachadas.
- Elementos arquitectónicos entrantes, salientes o quiebres que pueden producir acumulación de desperdicios o follaje sin control
- Rayado de muros
- Fachadas poco iluminadas que provocan bolsones de obscuridad.
- Falta de mobiliario urbano que permita la detención del peatón y su actuación como un vigilante natural. (por ejemplo en los jardines, ausencia de techados y espacios donde se aisle a los visitantes del sol)
- Horas en que hay poca presencia de personas
- Falta de actividades permanentes en espacios público inmediatos a los edificios que generen presencia natural de personas

Recomendaciones

- Mejorar la relación visual entre interior exterior, removiendo y/o reubicando elementos que bloqueen la visión, especialmente desde el interior.
- Mejorar y mantener en buen estado las fachadas de edificios, evitando rayados y acumulación de basura en su frente cuando procede y estimular el uso de muros para publicidad iluminada, o murales de arte urbano.
- Proteger el espacio originado por quiebres de fachadas con elementos como jardineras, mobiliario urbano, césped, etc.
- Favorecer, cuando esté permitido, la instalación de iluminación peatonal y mobiliario urbano, tales como bancos y basureros.
- Fomentar actividades que generen uso permanente del

espacio, tales como la instalación de kioscos, en puntos donde la presencia natural de personas es escasa en determinadas horas del día (colegios, iglesias, edificios de uso público).

- Verificar conexiones entre interior-exterior del edificio.
- Checar vulnerabilidad en puertas y ventanas.
- Iluminación de accesos a edificios y fachadas principales en general.





EL MOBILIARIO URBANO

En general puede decirse que el mobiliario urbano es escaso e inadecuado. Por ejemplo en los parques, a pesar del clima, se contempla tener sólo bancos sin protector contra el sol o algún equipamiento que proteja del clima.

Salvo en el jardín central, la vegetación se encuentra descuidada, no hay protectores para árboles, las jardineras son escasas.

Se encontraron pocas cabinas telefónicas y ningún buzón

La información de la ciudad es escasa y se señala sólo lo general. La nomenclatura es también escasa.

Hay inexistencia de Sanitarios públicos y bebederos.





Se cuenta en algunos sitios con kioscos para venta de periódicos, libros y revistas, pero y algunos recipientes para basura.



Sin duda, este tipo de urbanismo encuentra su sustrato conceptual en razones de mayor peso y que a largo plazo se profundizarán beneficiando

Así existen 440 restaurantes, 22 cantinas y bares, 150 tiendas oxoxo, 135 7 eleven, 201 hoteles, 71 salones de fiesta, 10 agencias de edecanes, 263 sucursales bancarias, 18 librerías y 5 negocios de tatuajes, entre otros.

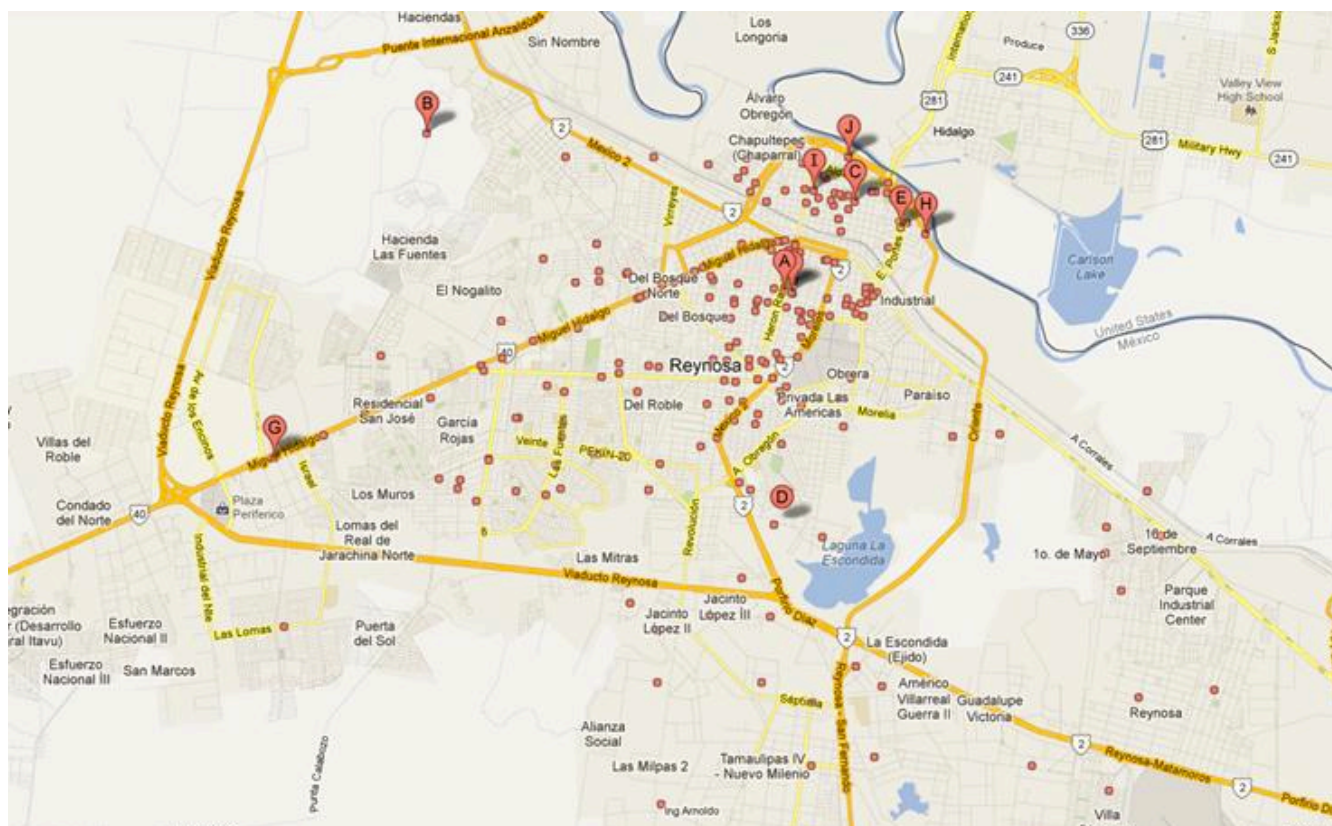


Ilustración 28. Restaurantes. Fuente: Google Earth

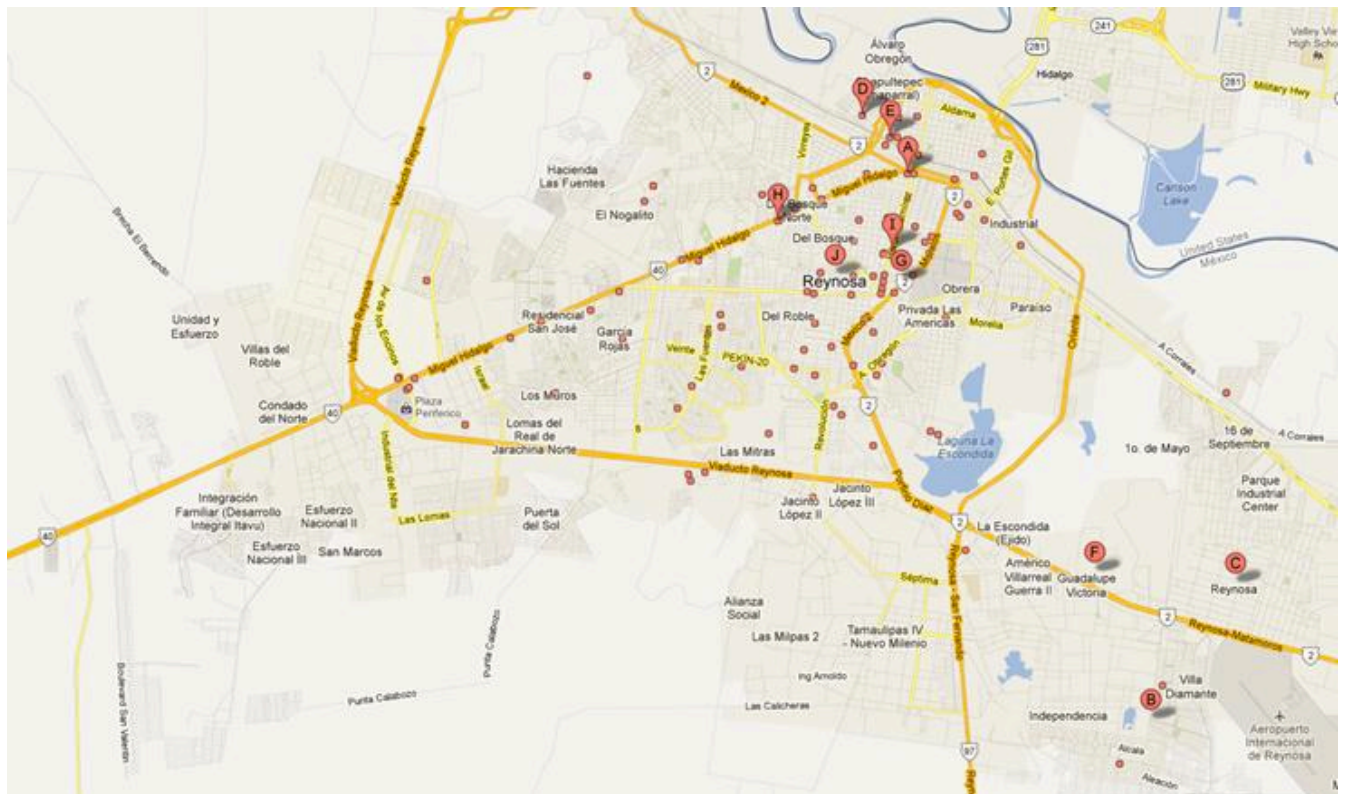


Ilustración 29. Reynosa, Tamaulipas. Centros Comerciales. Fuente: Google earth

En general, el entorno de los centros comerciales es adecuado, con vigilancia, señalización, zonas de estacionamiento y demás con condiciones adecuadas.

LOS CONJUNTOS INDUSTRIALES

Se puede apreciar la diferencia entre la industria petrolera y la maquiladora. Mientras que la primera genera bienes de servicio y de empleo a la población con salarios altos y prestaciones a sus empleados; la segunda sólo ocupa en su mayoría la mano de obra femenina.

Tiene una refinería de petróleo y una planta de gas, así como el gasoducto a Monterrey, Nuevo León. Reynosa cuenta con nueve parques Industriales con aproximadamente 150 maquiladoras. Cabe hacer mención que la Industria hotelera ha crecido notablemente en los últimos 5 años, contando en la actualidad con más de cuarenta hoteles.

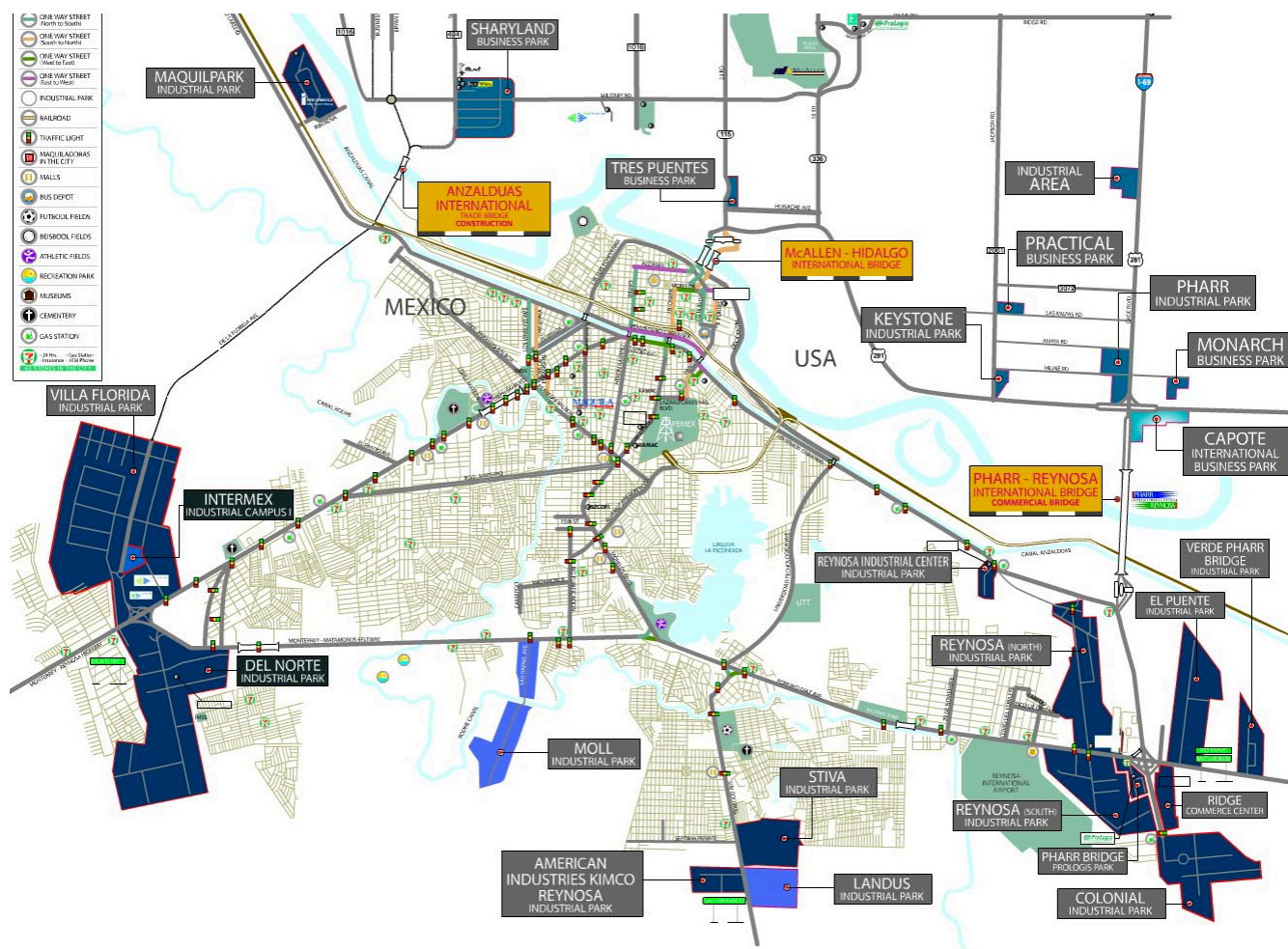


Ilustración 30. Reynosa, Tamaulipas. Parques industriales. Fuente: http://www.mexicoindustrialmaps.com/mim_new/Ciudades/?link=3&Ciudad=6

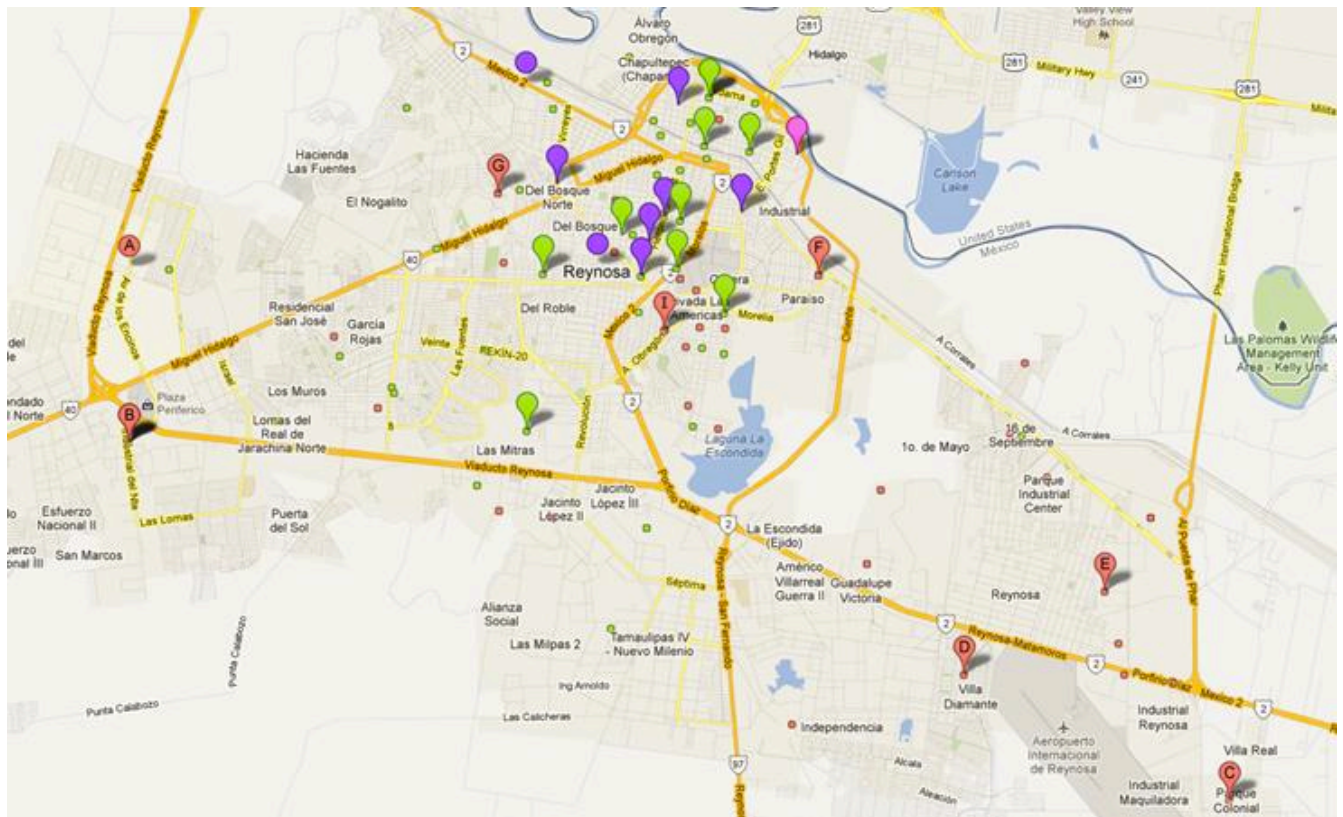


Ilustración 31. Reynosa, Tamaulipas. Parques industriales, empresas, fábricas y conjuntos industriales.

CONCLUSIONES

Todas las ciudades mexicanas colindantes con la frontera de los Estados Unidos se han hecho altamente inseguras.

La violencia impacta a la ciudad en tres de sus condiciones esenciales: reduce el tiempo de la urbe (ciudades y sectores urbanos no de 24 horas: hay horas en que no se puede transitar por ciertos barrios o calles, considerados «peligrosos»), disminuye el espacio (lugares por donde no se puede ir) y reduce las posibilidades de ciudadanía (desconfianza, pérdida del sentido de lo colectivo).

De allí que lo que existe es una población temerosa frente a la ciudad y, especialmente, de su espacio público, y la proliferación de lugares cerrados (urbanizaciones, comercios), mono funcionales y especializados.

Reynosa es una ciudad fronteriza que tiene alto crecimiento poblacional y cuya estructura urbana muestra segregación lo que posibilita los conflictos, en particular los que tienen que ver con la utilización de los espacios públicos, ya que se encontró que, con algunas excepciones en el centro de la ciudad, éstos no se usan y la mayor parte del tiempo están abandonados.

Contradictoriamente, en Reynosa se presentan dos ambientes que tienen que ver con la cuestión delictiva derivada de la delincuencia organizada. Así, encontramos una ciudad casi limpia de grafiti pero con grandes agrupaciones de viviendas Isla, donde las personas no se conocen unas con otras y que han decidido apartarse de la vida de la ciudad lo que ha propiciado incremento de bardas y alejamiento del espacio social.

Por otro lado se encontró que existen colonias en donde, vox populi, todo mundo sabe que son lugares de amplia utilización por delincuentes y con objeto de no tener problemas entonces la ciudadanía mejor las evita.

El desarrollo urbano se ha regido por esta cuestión de evitar problemas, así los fraccionamientos cerrados, las colonias evitadas y, la separación de áreas de comercio ha proliferado, conjuntamente con la especulación y la construcción de viviendas sin orden o de interés social donde los espacios habitables son mínimos, o de mala calidad y en donde, a pesar de contar en algunos casos con zonas de esparcimiento, éstas no son utilizadas y las familias prefieren pasar el tiempo, encerrados, auto exiliados en sus viviendas.

Existen pocos espacios y momentos donde puede darse la convivencia

social, ya que pesa mucho la parte económica, la delincuencia del fuero común, la organizada y sobre todo, la violencia. Esa violencia que viven con frecuencia los habitantes de esta ciudad que puede darse en cualquier hora del día, cualquier día de la semana y en cualquier lugar de la ciudad.

Además las extremas condiciones climatológicas que se viven en la ciudad, en donde al medio día se pueden tener temperaturas de hasta 42 grados a la sombra, impiden que se de esta convivencia social y la utilización de los espacios públicos ya que la ciudad no cuenta con el mobiliario de protección adecuado para fomentar esta utilización en esos momentos.

Cuando los habitantes, anteriormente,

ocupaban la ciudad era en momentos de la tarde, sin embargo, dadas las condiciones de violencia, en la actualidad es cuando salen los delincuentes a las calles, lo que motiva que la ciudad se vea con menos movimiento, casi vacía a estas horas, sobre todo entre semana.

Independientemente de lo anterior existe además un rezago en la infraestructura y problemas que no han sido resueltos como el de las grandes inundaciones anuales, en la temporada de lluvias.

Es importante que se avance en resolver los rezagos de equipamiento urbano e infraestructura y que se generen las mayores posibilidades de convivencia en la ciudad.



BIBLIOGRAFÍA

Arango Orozco, Y. V. (2011). Habitabilidad y Habitación de los Espacios Urbano-Arquitectónicos de la Ciudad de México. México: UNAM.

Borja, J. (2003). Espacio público y espacio político. En La ciudad conquistada. Madrid: Alianza Editorial.

Borja, J. y. (2000). El espacio público, ciudad y ciudadanía. Barcelona.

Clarcke Ronald y John Eck. (s/a). Análisis delictivo para la resolución de problemas en 60 pequeños pasos. (A. y. Arango, Trad.) México. D.F.: Center for Problem Oriented Policing.

Escobar, S. J. (2004). La Seguridad Ciudadana Como Política de Estados. FES.

Google earth. (s.f.). www.googleearth.com. Recuperado el 23 de octubre de 2011, de www.googleearth.com.

La Prensa. (20 de Mayo de 2012). Partículas PM10 Peligro para la salud. La Prensa.mx, pág. <http://laprensa.mx/notas.asp?id=125869>.

La Prensa.mx. (24 de Octubre de 2011). Baja demanda de viajeros, prefieren rutas diurnas. La Prensa.mx.

La Prensa.mx. (20 de abril de 2011). Se desploma venta de boletos de autobus. La Prensa.mx.

La Prensa.mx. (7 de Marzo de 2011). Suspenden corridas nocturnas. La Prensa.mx.

Laub, C. (2007). La ciudad, los miedos y la reinstauración de los espacios públicos. En O. Segovia, Espacios públicos y construcción social. Santiago de Chile: Ediciones Sur.

Mazerolle, W. R. (2008). Environmental Criminology and Crime Analysis. USA and Canada: Willan Publishing.

- Ministerio de vivienda y urbanismo. (s/a). Espacios urbanos seguros. Chile: MINVU.
- R. Ayuntamiento de Reynosa 2011- 2013. (s.f.). Reynosa Gobierno Municipal. Recuperado el 13 de octubre de 2011, de R. Ayuntamiento de Reynosa 2011- 2013.
- R. Ayuntamiento de Reynosa. (s.f.). http://www.cocef.org/aproyectos/470_PCD_REYNOSA_Esp.pdf. Recuperado el 16 de Octubre de 2011, de Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza: www.cocef.org
- Rau, M. (2004). Seguridad Ciudadana y Espacio Urbano Residencial: Vigilancia Natural en Límites de Apropiación Comunitaria. Santiago de Chile: Pontificia Universidad Católica de Chile.
- Sección Amarilla. (s.f.). <http://www.seccionamarilla.com.mx/Resultados/escuelas/tamaulipas/reynosa>. Recuperado el Noviembre de 2011, de Sección Amarilla: <http://www.seccionamarilla.com.mx>
- Segovia, Olga. (2007). Espacios públicos y construcción social. Santiago de Chile: Ediciones Sur.
- Villaveces Niño, J. (2007). La vivienda en la perspectiva de seguridad. Universidad del Rosario, Facultad de Economía.

Marcha Exploratoria de Seguridad

Municipio: _____

Colonia o Barrio: _____

Lugar específico: _____

Fecha: _____

Día de la semana: __Lunes __Martes__ Miércoles__ Jueves__ Viernes__

Sábado __ Domingo

Hora: _____

Equipo:

I) Impresiones generales

a) Describir la reacción espontánea al lugar

b) Cuatro palabras que describen de mejor forma el lugar

1. _____ 2. _____

3 _____ 4. _____

II) Iluminación

Una buena iluminación permite ver el lugar y ver qué es lo que ocurre en él.

a) ¿Cómo es la iluminación?

Muy pobre _____ Pobre _____ Satisfactoria _____ Buena _____ Muy Buena _____

b) ¿Es la iluminación pareja a lo largo del lugar?

_____ Si _____ No

c) ¿Hay luminarias en todo el sector?

_____ Si _____ No

d) ¿Qué porcentaje aproximadamente, de luminarias se encuentran rotas o en mal estado?

e) ¿Sabe a quién recurrir en caso de que las luminarias se encuentren rotas?

_____ Si _____ No

III) Señalización

Una buena señalización permite saber dónde uno está y qué recursos se encuentran disponibles (por ejemplo: acceso a ayuda), además de desarrollar cierta familiaridad con el lugar.

a) ¿Hay algún signo, cartel o letrero identificando el lugar donde se encuentra?

___ Si ___ No

b) ¿Existen señales que le indiquen dónde obtener ayuda de emergencia si así lo requiere?

___ Si ___ No

c) ¿Cuál es su impresión general sobre la calidad de la señalización existente?

___ Muy pobre ___ Pobre ___ Satisfactoria ___ Buena ___ Muy Buena

IV) Campos visuales

Los campos visuales despejados permiten ver sin interferencias lo que sucede en el entorno

a) ¿Puede ver con claridad lo que sucede más adelante?

___ Si ___ No

b) De no ser así, las razones son:

___ Esquinas ciegas ___ Pilares ___ Muros ___ Arbustos ___ Rejas ___

Otros ¿Cuáles? _____

c) ¿Existen lugares donde alguien pudiera esconderse?

___ Si ___ No

¿Cuáles? _____

d) ¿Qué puede hacer más fácil el verlo?

___ Uso de materiales transparentes

___ Mover vehículos

___ Ampliar ángulo de esquinas

___ Podar arbustos

___ Espejos de seguridad

___ Otros ¿Cuáles? _____

V) Aislamiento visual

Esta unidad permite estimar qué tan lejos se encuentran los lugares desde los cuales una persona puede ser auxiliada en caso de necesidad.

a) ¿Al momento de la marcha, el área se veía aislada?

___ Si ___ No

b) ¿Cuántas personas se encuentran en el lugar? _____

c) ¿Es fácil predecir la presencia de personas?

___ Si ___ No

d) Comentarios

VI) Aislamiento auditivo

Permite evaluar si se va a ser escuchado en una emergencia.

a) ¿A qué distancia se encuentra la persona más cercana que podría escucharlo si pide ayuda?

b) ¿A qué distancia se encuentra el servicio de emergencia más cercano? (alarma, personal de seguridad, teléfono)

c) ¿Puede ver algún teléfono o señal que oriente hacia algún servicio de emergencia?

___ Si ___ No

d) ¿El lugar es patrullado?

___ Si ___ No ___ No se

e) Comentarios

Rutas de escape

Ayuda a evaluar la existencia de rutas de escape en caso de un incidente.

a) ¿Qué tan fácil sería para un delincuente huir del lugar?

___ Muy fácil ___ X ___ Fácil ___ Nada fácil ___ No sé

b) ¿Qué tan difícil sería para Usted escapar en caso de un incidente?

___ Muy fácil ___ X ___ Fácil ___ Nada fácil ___ No sé

VIII) Usos de suelo del lugar

Le permite evaluar el impacto que el uso del espacio tiene sobre la sensación de comodidad y seguridad.

a) ¿Cuál es el uso de suelo del lugar?

___ Tiendas ___ Restaurantes ___ Estacionamientos ___ Parque ___ Barrio residencial

___Industrias ___Otros ¿Cuáles? ___CASA HABITACIÓN

b) ¿Existen usos irregulares o ilegales en el uso del suelo?

___Sí_X___No

¿Cuáles? _____

c) ¿Es posible identificar a quién pertenece el espacio?

___Sí_X___No

d) ¿Cuál es su impresión sobre el uso del suelo en el lugar?

___Muy pobre ___ pobre _X___ Satisfactoria ___ Buena ___ Muy buena

¿Por qué?

IX) Uso del Espacio

Esto permite evaluar el tipo de uso del lugar.

a) El lugar se ve cuidado

___Sí___ No

b) El lugar se ve abandonado

___Sí___ No

c) ¿Existe graffiti o pintas?

___Sí___ No

¿Cuáles? _____

d) ¿Hay signos de vandalismo?

___Sí___ No

Describalos:

e) Comentarios:
