

## **TABLA DE CONTENIDOS**

	<b>Pág.</b>
Introducción	3
Asentamientos del área metropolitana: Caracterización	7
Componentes básicos del riesgo, definición y características	12
Metodología	38
Escenarios de Riesgo	
• Esquema de relaciones	42
• Matrices de factores de riesgo	43
• Representaciones gráficas del riesgo	45
Conclusiones y Recomendaciones	85

## INTRODUCCION

En la ciudad capital de Guatemala es común encontrar en la mayoría de sus municipios grupos sociales a los cuales se le han denominados Asentamientos, estas zonas marginales nacen y crecen de forma muy rápida, debido a múltiples razones que se escapan tanto del análisis técnico como social y sobre todo de aquellos que tienen en sus manos el establecimiento de políticas de desarrollo social sostenible. En muchos de los casos los barrancos y laderas son invadidas por personas que ya han vivido en otras zonas marginales, o bien en casas de alquiler en zonas precarias de la ciudad, en otros casos de migraciones campo-ciudad. Tales Asentamientos están ubicados en zonas de alta amenaza y son los principales generadores de sus propias vulnerabilidades

Los municipios como Chinautla, Mixco, Villa Nueva y Guatemala se han convertido en grandes suburbios, con crecimientos desmedidos y descontrolados. Por lo que propician la generación de los Asentamientos en las áreas de barrancos. Las razones primordiales para dicha generación son: *la enorme migración de población rural hacia la capital, ausencia de políticas y estrategias relacionadas con planificación urbana, niveles de pobreza generados por las condiciones económicas precarias y otras.*

El objetivo primordial de este ensayo metodológico fue la reducción del riesgo al cual se encuentran sometidos ocho asentamientos situados en los barrancos localizados en el distrito metropolitano de la ciudad capital de Guatemala, mediante la integración de esfuerzos interinstitucionales para la mitigación de desastres y la preparación.

Para lograr el objetivo era necesario la estimación de riesgo basado en la realidad de los Asentamientos. Para dicha estimación fue necesario el análisis de los factores naturales y sociales que reflejan el grado de amenaza, la naturaleza y la magnitud de las vulnerabilidades asociadas, así como el impacto que pueden tener algunas medidas de preparación, tales como la organización y capacitación comunitaria.

Estimar el riesgo en Asentamientos no fue una tarea fácil, múltiples son las tareas que hay que realizar para poder llegar a ver la realidad de los habitantes de estas áreas. Como se explicará en la parte teórica de este estudio fue muy difícil establecer una metodología que se acoplará a este tipo de grupos sociales tan peculiares y tan heterogéneos a la vez. Sin embargo, se logró obtener una metodología que fue aplicada tanto por el componente de Vulnerabilidad como el de Riesgo, lo cual colaboró a que finalmente se pudiera realizar un trabajo completo, conciso y real.

El proceso que tuvo el estudio de riesgo estuvo acompañado tanto de los componentes de vulnerabilidad como amenaza, cabe mencionar que durante el periodo de tiempo en que se realizó el trabajo, nos involucramos mayormente en las actividades del componente de vulnerabilidad que fue básicamente: visitas periódicas a las áreas de estudio, recolección de datos, censos poblacionales, participación activa con los comités locales, talleres sobre el tema riesgo, capacitación para enfrentar una emergencia y poder responder ante un desastre, y sobre todo organización comunitaria. Estas actividades colaboraron para tener un mejor panorama de la exposición de riesgo en que cada asentamiento se encuentra.

Como verán en la sección sobre riesgo que se escribe en este informe, se explica la metodología para la evaluación y análisis del mismo que se tenía programada, precisamente era realizar el análisis de riesgos temáticos sobre la base de las vulnerabilidades temáticas debido a que no se contó con la información de amenaza en el tiempo estipulado, se vio la necesidad de modificar dicha metodología y

presentar riesgos totales basándose en la sumatoria de las vulnerabilidades presentadas, esta modificación no es compartida por la autora de este estudio, pero no se tuvo una mejor opción, por lo que se propone en un futuro no muy lejano que se aproveche la información recogida en el campo para estimar riesgos temáticos en los Asentamientos, lo que permitirá reducirlos de forma más eficaz y precisa.

Como parte de la metodología se generaron bases de datos en el Programa Arc View en donde se integraron las bases de vulnerabilidad, de amenaza y las deficiencias en las medidas de preparación y así se obtuvo los distintos niveles de riesgo para cada asentamiento. Además se presentan las representaciones gráficas de riesgo (mapas) para cada comunidad, estas fueron posible gracias a los comités locales, a las municipalidades involucradas en el Proyecto especialmente la de Mixco a través de Vivian Díaz, proporcionándonos los croquis de los asentamientos para poder ser digitalizados y utilizados en el Sistema de Información Geográfica, el componente de riesgo realizó dicha digitalización y proporcionó a los componentes de vulnerabilidad y amenaza los archivos conteniendo la información para poder homogenizar el trabajo y facilitar la integración de los factores.

En este informe solamente se presenta el riesgo de siete asentamientos, el componente de vulnerabilidad proporcionó la información de nueve, el componente de amenaza proporcionó la información de siete, por lo que se presentan aquellos asentamientos que tenían la información de ambos componentes. Los cuales se listan a continuación: El Cerrito, Las Torres del área de Guatemala, San Julián sector 8 y Veinte de Octubre del área de Chinautla, Las Guacamayas y Anexo Lomas de Portugal del área de Mixco y Prados de Linda Vista del área de Villa Nueva.

Se espera haber llenado las expectativas iniciales del Proyecto, tanto institucionales como a nivel local, este informe constituye una respuesta al enorme esfuerzo de las comunidades en estudio, a su valiosa participación, al interés mostrado y sobre todo a la lucha diaria de lograr una vida más digna. Con estos pequeños logros quedamos satisfechos, ya que por primera vez se genera una conciencia no de Sobrevivencia, sino de lucha, y sobre todo de participación en los procesos para mejorar sus condiciones de vida. Este estudio permitió a los habitantes de los asentamientos iniciar en la marcha hacia la gestión local del riesgo.

Sabemos que este estudio no es representativo para la enorme demanda de los asentamientos que habitan en los barrancos de la metrópoli, pero creemos que es un aporte para generar en los profesionales y en las instituciones el interés de llegar a las zonas marginales quienes representan la mayoría de la población urbana y se encuentran en zonas de alto riesgo.