

PLAN MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO

Consejo Municipal de la Gestión del Riesgo de
Desastres.

**Municipio de Sabaneta
Departamento de Antioquia**



Agosto de 2012

**PROYECTO DE ASISTENCIA TÉCNICA EN GESTIÓN LOCAL DEL RIESGO A
NIVEL DEPARTAMENTAL Y MUNICIPAL AT-GLR**



MUNICIPIO DE SABANETA, ANTIOQUIA

Unidad Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres UMGRD



LUZ ESTELLA GIRALDO OSSA
Alcaldesa Municipal

PLAN MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

SABANETA, AGOSTO 12 DE 2011
Unidad Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres UMGRD
Reestructurado según ley 1523 24 de Abril de 2012

Alcalde municipal:	LUZ ESTELLA GIRALDO OSSA
Secretario(a) de gobierno:	SEBASTIAN LOPEZ VALENCIA
Secretario de Obras Públicas:	OSCAR ALBERTO OSORIO BUILES.
Secretario(a) de planeación (E):	NUVEIDA RESTREPO NIETO
Secretario(a) de Medio Ambiente:	CLAUDIA PATRICIA ESCOBAR M.
Secretario (a) de transito y transportes:	EDGAR DARIO CARMONA CORREA
Secretario(a) de Educación:	JORGE ALCIDES MEDINA BUSTAMANTE
Secretario(a) de Salud:	ELKIN DARIO DEL VALLE GARCES
Secretario(a) de Familia y Bienestar Social:	JAVIER HUMBERTO VEGA MEZA
Director del FOVIS(e):	YOLANDA MARIA PEÑA
Director E.S.E. Municipal:	MARIA GABRIELA CORREA A.
Comandante Cuerpo de Bomberos:	JHON JAIRO ATEHORTÚA
Comandante estación Policía Nacional:	HECTOR FABIO MURILLO ROJAS
Presidente ASOCOMUNAL:	JHON FREDY GALLO.

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

CONTENIDO

Antecedentes

1. Objetivos:

- 1.1 Objetivo general del Plan Municipal de Gestión del Riesgo.
- 1.2 Objetivos específicos del Plan Municipal de Gestión delo Riesgo.

2. Políticas Plan Municipal de Gestión del Riesgo.

3. Estrategias Plan Municipal de Gestión del Riesgo.

4. Estructura Programática Plan Municipal de Gestión del Riesgo PMGR:

Programa 1. Conocimiento del riesgo para mejorar las condiciones municipales.

Programa 2. Reducción del riesgo la mejor opción para optimizar el desarrollo municipal

Programa 3. Protección financiera para proteger los bienes económicos del municipio

Programa 4. Fortalecimiento interinstitucional y comunitario para una efectiva gestión del riesgo municipal

Programa 5. Preparación para la respuesta efectiva frente a desastres y emergencias en el municipio.

Programa 6. Preparación para la pronta y efectiva recuperación.

6. Fichas de formulación de acciones

7. Resumen de costos

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

ANTECEDENTES

La Unidad de Gestión del Riesgo UNGRD de forma conjunta con el DNP y otras instituciones del orden nacional, lideraron un proyecto de consecución de recursos de crédito en pro de Reducir la Vulnerabilidad Fiscal del Estado frente a los Desastres Naturales, el cual se enmarca en las cuatro estrategias del Plan Nacional de Prevención y Atención de Desastres, a saber:

1. Conocimiento sobre riesgos de origen natural y antrópicos
2. Incorporación de la prevención y reducción de riesgos en la planificación
3. Fortalecimiento del desarrollo institucional
4. Socialización de la prevención y la mitigación de desastres.

Lo anterior se materializó en un Programa denominado APL-Banco Mundial, que propende por el fortalecimiento de la capacidad nacional para reducir la vulnerabilidad del Estado frente a fenómenos naturales adversos, con los siguientes objetivos específicos:

- Mejorar el conocimiento sobre los riesgos mediante su evaluación, monitoreo y fortalecimiento de sistemas integrados de información.
- Fortalecer los procesos de planificación del desarrollo, sectorial y territorial.
- Apoyar las acciones de reducción del riesgo desarrolladas por las diferentes entidades del Estado.
- Fortalecer la capacidad institucional y financiera del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres (SNAPD).
- Promover instrumentos de transferencia de riesgo para proveer protección financiera al Estado a través del aumento en la cobertura de seguros en el sector público y privado y otros mecanismos financieros de manejo del riesgo.
- Garantizar la estabilidad macroeconómica después de un desastre de carácter nacional, mediante un fondo de rápido desembolso.

Con base en la anterior operación, la Unidad de Gestión del Riesgo UMGRD como entidad subejecutora lidera el Subcomponente de Fortalecimiento de la Capacidad local para la Gestión del Riesgo, a través del Proyecto de Asistencia Técnica en Gestión Local del Riesgo a Nivel Municipal y Departamental, para ser ejecutado durante las vigencias 2012-2015 en el plan de desarrollo.

El proyecto de Asistencia Técnica en Gestión Local del Riesgo a Nivel Municipal y Departamental a tenido como objetivo promover la implementación de estrategias de prevención, reducción de riesgos y atención de desastres en los procesos de Ordenamiento y Desarrollo Municipal y Regional, acorde con las directrices del Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres.

Como resultado de este proceso de asistencia técnica, se ha propiciado para el nivel local el fortalecimiento de sus propias capacidades para liderar procesos de gestión del riesgo a nivel municipal, mediante la construcción de un Plan Municipal para la Gestión del Riesgo, documento soporte que servirá como bitácora de largo plazo sobre el que hacer frente a la gestión del riesgo y a su vez se convertirá en el soporte técnico que tendrá el municipio para apoyar la toma de

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

decisiones frente a procesos de ordenamiento y desarrollo municipal, en aras de mejorar la calidad de vida de todos los habitantes y contribuir en el desarrollo sostenible del municipio.

Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR

El presente documento basa su consolidación a partir de un enfoque del sistema municipal para la gestión del riesgo donde el PMGR se constituye en un componente que se interrelaciona con el conjunto de procesos, organización interinstitucional pública, privada y comunitaria, que de manera articulada planean, ejecutan y controlan las acciones de conocimiento y reducción del riesgo, más las de preparación y ejecución de la respuesta y recuperación en casos de desastre y emergencia en el marco del proceso de desarrollo municipal.

El Plan Municipal para la Gestión del Riesgo del Municipio de Sabaneta es el instrumento mediante el cual la Unidad de Gestión del Riesgo de Desastres prioriza, formula, programar y hace seguimiento a las acciones específicas requeridas para el conocimiento, monitoreo, reducción del riesgo presente, reducción del riesgo futuro, transferencia de riesgo, así como para la preparación de la respuesta a emergencias y preparación para la recuperación, siguiendo el componente de procesos de la gestión del riesgo.

1. OBJETIVOS.

1.1 Objetivo General del Plan Municipal de Gestión del Riesgo.

Contribuir al desarrollo social, económico y ambiental sostenible del Municipio de Sabaneta por medio de la reducción del riesgo asociado con fenómenos de origen natural, socio-natural, tecnológico y antrópico, así como con la prestación efectiva de los servicios de respuesta y recuperación en caso de desastre, en el marco de la gestión integral del riesgo

1.2 Objetivos Específicos del Plan Municipal de Gestión del Riesgo.

- i. Planear y hacer seguimiento y control a las acciones identificadas para cada escenario de riesgo en el marco de la gestión del riesgo municipal, principalmente en la zona rural.
- ii. Reducir los niveles de riesgo representado en los daños y/o pérdidas sociales, económicas y ambientales que se pueden presentar en los diferentes escenarios presentes en el Municipio de Sabaneta.
- iii. Optimizar la respuesta en casos de emergencia y desastre en el municipio de Sabaneta.

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

2. Políticas del Plan Municipal de la Gestión del Riesgo.

- El análisis de riesgos es la base para la priorización y formulación de las demás acciones.
- El análisis y reducción de riesgos será planificado con base tanto en las condiciones de riesgo presentes en el municipio de Sabaneta, como en las condiciones de riesgo futuras.
- La identificación y diseño de acciones de reducción de riesgos considerará tanto medidas estructurales (físicas) como no estructurales (no físicas), buscando siempre actuar sobre las causas de los factores de riesgo.
- La reducción de riesgos considerará el fortalecimiento interinstitucional y comunitario por medio de acciones transversales a los diferentes escenarios de riesgo presentes y futuros en el municipio.
- La preparación para la respuesta estará orientada garantizar la efectividad de las operaciones.
- Todas las inversiones municipales incorporarán el análisis de riesgos como elemento determinante de su viabilidad (Análisis de viabilidad en la UMGRD).

3. Estrategias del Plan

- Las acciones formuladas deben constituirse en proyectos de inversión en las entidades, instituciones u organizaciones municipales, regionales o nacionales incorporándose en sus respectivos planes.
- Se promoverá el financiamiento de las acciones con la participación conjunta de entidades del nivel municipal, regional y nacional.
- Se buscará el aprovechamiento de la oferta sectorial del nivel nacional y regional para la ejecución de las acciones formuladas.
- Se promoverá la planeación y ejecución de acciones con participación intermunicipal.

4. Estructura Programática Plan Municipal de Gestión del Riesgo PMGR

Con el fin que la UMGRD tenga una estructura práctica que ayude a la formulación y seguimiento a la ejecución de las acciones que se quiere materializar, se ha previsto la conformación de programas que integran acciones con algún tipo de afinidad.

La definición Programática de la UMGRD hace referencia a un enfoque de procesos para el accionar de la Gestión de Riesgos en el municipio de Sabaneta y a la caracterización y priorización de los escenarios de riesgo identificados por el UMGRD.

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

4. PROGRAMAS

PROGRAMA 1. CONOCIMIENTO DEL RIESGO PARA MEJORAR LAS CONDICIONES MUNICIPALES.
1.1. Caracterización General de Escenarios de Riesgo
Elaboración del documento de caracterización de escenarios de riesgo (prioritarios).
Elaboración de documentos de caracterización de escenarios de riesgo (Restantes)
1.2 Conocimiento de Riesgos por Movimientos en Masa
Evaluación y zonificación de amenaza por movimientos en masa en las veredas la Doctora y Maria Auxiliadora.
Análisis de riesgo y diseño de medidas de reducción, por movimientos en masa en otros sitios críticos.
1.3 Conocimiento de Riesgo por Inundaciones
Evaluación y zonificación de amenaza por inundaciones.
Monitoreo hidrometeorológico en microcuencas y cauces de montaña y planicie.
1.4 Conocimiento de riesgo por incendios forestales y estructurales.
Evaluación y zonificación de amenaza de susceptibilidad de bosques frente a incendios forestales
Evaluación de riesgos por incendios estructurales especialmente en zonas industriales y comerciales.
1.5 Conocimiento del riesgo por aglomeración de público
Evaluación de amenaza por aglomeraciones de público
Evaluación de amenaza por aglomeraciones de público en establecimientos específicos y diseño de medidas

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

PROGRAMA 2. REDUCCIÓN DEL RIESGO LA MEJOR OPCIÓN PARA OPTIMIZAR EL DESARROLLO MUNICIPAL
2.1. Riesgo por movimientos en masa e inundaciones
Reglamentación en el PBOT y condicionamientos para futuros desarrollos urbanísticos
Adecuación y aprovechamiento de las áreas definidas en el PBOT como protección por amenaza y riesgo
Recuperación de microcuencas urbanas y suburbanas.
Construcción de obras de reducción de la amenaza por movimientos en masa
Construcción de obras de reducción de la amenaza por inundaciones
Reasentamiento de Familias en alto riesgo por movimientos en masa e inundaciones
2.2 Reducción de Riesgo por Incendios forestales y estructurales (Empresas con materiales inflamables)
Definición del uso del suelo para industrias del sector químico o industrial en general en el PBOT.
Delimitación de corredores viales para transporte de material peligroso en el plan Municipal de tránsito y transporte.
Organización de comités de ayuda mutua en sector industrial - CAM
Manejo de silvicultura y control de especies invasoras y pirogénicas
Construcción de franjas de aislamiento y mantenimiento de caminos en zonas propensas a incendios.
2.5 Reducción de Riesgo por Aglomeración de Público:
Adecuación funcional de escenarios deportivos y culturales
Divulgación pública sobre riesgos en aglomeraciones de público

PROGRAMA 3. PROTECCIÓN FINANCIERA PARA PROTEGER LOS BIENES ECONÓMICOS DEL MUNICIPIO
3.1 Aseguramiento en el sector público:
Constitución de póliza o fondo especial para el aseguramiento del edificio de la Alcaldía Municipal y demás edificios de funcionamiento público.

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

3.2 Aseguramiento en el sector privado:
Promoción e incentivos al aseguramiento en sectores productivos
Constitución de pólizas colectivas de aseguramiento de viviendas y edificios privados.

PROGRAMA 4. FORTALECIMIENTO INTERINSTITUCIONAL Y COMUNITARIO PARA UNA EFECTIVA GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL
4.1 Fortalecimiento del UMGRD:
Capacitación en gestión del riesgo para integrantes del UMGRD y empleados institucionales.
Capacitación en fenómenos amenazantes y aspectos de la vulnerabilidad municipal
Capacitación sobre gestión de proyectos
Implementación del Sistema Integrado de Información para la Gestión del Riesgo
4.2 Organización comunitaria:
Promoción, capacitación, organización e implementación de comités comunitarios para la gestión del riesgo en barrios, corregimientos y veredas.
4.3 Fortalecimiento de la Comunidad Educativa:
Capacitación a cuerpo docente en educación ambiental y gestión del riesgo
Formulación y aplicación de planes de gestión del riesgo en instituciones de educación inicial, básica y media
4.4 Subprograma Divulgación y Capacitación Pública para la Gestión del Riesgo:
Divulgación de normas de urbanismo y construcción, zonas de amenaza y riesgo, suelos de protección
Divulgación y capacitación sobre prácticas agrícolas sostenibles
Divulgación y capacitación sobre métodos constructivos de vivienda

PROGRAMA 5. PREPARACIÓN PARA LA RESPUESTA EFECTIVA FRENTE A DESASTRES Y EMERGENCIAS
5.1 Subprograma Preparación para Optimizar la Coordinación para la respuesta

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

Formulación de procedimientos operativos para los diferentes servicios de respuesta
5.2 Fortalecimiento del Recurso Humano para la Respuesta a la Emergencia:
Conformación y/o incremento de voluntarios del cuerpo de Bomberos de Sabaneta
Capacitación en respuesta a emergencias para integrantes institucionales (todas las instituciones)
Entrenamiento en funciones o servicios de respuesta (todas las instituciones según su misión)
5.3 Equipos y Herramientas para la respuesta a emergencias
Adquisición de Equipos, herramientas y materiales para la respuesta a emergencias
Fortalecimiento e integración de los sistemas de telecomunicación
5.4 Construcción y/o Adecuación de Plantas Físicas para la respuesta
adecuación de la planta física de la estación de bomberos
Implementación de Centro operativo de Defensa Civil.
5.5 Fortalecimiento para la Estabilización Social
Adecuación de albergues municipales
Conformación de centros de reserva

PROGRAMA 6. PREPARACIÓN PARA FACILITAR LA RECUPERACIÓN
6.1 Preparación para la evaluación de daños físicos
Capacitación en evaluación de daños en viviendas (Todas las dependencias de la comisión técnica de la UMGRD)
Capacitación en evaluación de daños en infraestructura. (Todas las dependencias de la comisión técnica de la UMGRD)
6.2 Preparación para la rehabilitación
Conformación de redes de apoyo para la rehabilitación en servicios públicos
Reserva de terrenos y diseño de escombreras
6.3 Subprograma Preparación para la reconstrucción
Preparación para la recuperación en viviendas a nivel municipal

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

Preparación para la recuperación psicosocial (familias y/o personas afectadas)

5. FICHAS DE FORMULACIÓN DE ACCIONES

TÍTULO DE LA ACCIÓN Caracterización General de Escenarios de Riesgo		
1. OBJETIVOS		
<p>1.1 Objetivo general: Caracterizar las zonas de riesgo en el Municipio de sabaneta.</p> <p>1.2. Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Revisar las zonas de riesgo delimitadas en el PBOT municipal. ✓ Analizar los riesgos que amenazan tanto la zona rural como urbana del municipio con referencia de los eventos ya ocurridos. 		
2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN		
Evaluación de amenaza por movimientos en masa, inundaciones o incendios que se puedan presentar en el Municipio de Sabaneta, especialmente en las zonas ya identificadas como de alto o mediano riesgo en el PBOT.		
3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN		
La caracterización se realizará a través de una revisión histórica de los documentos que reposan en la oficina de la UMGRD especialmente los relacionados con atención de emergencias, una revisión concienzuda del PBOT Municipal y realizando recorridos a nivel municipal para identificación de zonas afectadas no conocidas en coordinación con especialistas en el tema.		
3.1. Escenarios de riesgo en el cual interviene la acción:	3.2. Proceso de gestión del riesgo al cual corresponde la acción:	
Veredas: La Doctora, María Auxiliadora, Las Lomitas, Pan de Azúcar, Cañaveralejo, San José.	PROGRAMA 1. CONOCIMIENTO DEL RIESGO PARA MEJORAR LAS CONDICIONES MUNICIPALES.	
4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA		
4.1. Población objetivo: El 67% del territorio Municipal.	4.2. Lugar de aplicación: zona rural del Municipio de Sabaneta	4.3. Plazo: (Periodo en años) 2 años.
5. RESPONSABLES:		
5. 1. Responsable de la UMGRD para la gestión secretaría de Gobierno y desarrollo ciudadano- Coordinación UMGRD	5.2. Entidad, institución y organización ejecutora: Secretaría de Planeación - UMGRD	

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

5.3. Coordinación interinstitucional requerida:
Comisión técnica de la UMGRD: Coordina Secretaría de Obras Públicas, Planeación y Medio Ambiente.
6. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS:
Sistema tecnológico de monitoreo de zonas de riesgo implementadas.
7. INDICADORES:
El 50 % del el territorio rural evaluado por amenazas y vulnerabilidad.
8. COSTO ESTIMADO
95 millones

TÍTULO DE LA ACCIÓN Conocimiento de Riesgos por Movimientos en Masa
1. OBJETIVOS
<p>1.2 Objetivo general: Evaluar y zonificar las amenazas por movimientos en masa en las veredas la Doctora y María Auxiliadora, San José, Las Lomitas, Pan de Azúcar y Cañaveralejo.</p> <p>1.3. Objetivos específicos:</p> <p>1.3 Analizar los factores de riesgo por movimientos en masa en los sitios críticos de las veredas la Doctora y María Auxiliadora, San José, Las Lomitas, Pan de Azúcar y Cañaveralejo.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Diseñar las medidas de reducción del riesgo en las zonas afectadas por movimientos en masa.
2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> - VEREDA LA DOCTORA: Se registran movimientos de masa en diferentes sectores como: San Isidro, Placer de Judas, El Canalón, Loma de los Henao, ente otros de menor riesgo. - VEREDA MARIA AUXILIADORA: Se registra el movimiento en masa en finca Villa Mariana, y en diferentes puntos de la loma de los brujos y en la parte alta de la vereda. - VEREDA SAN JOSE: Se registran movimientos de masa en varios puntos como: en la vía principal y en la parte alta del Sector los Montoya por aguas filtradas. - VEREDA PAN DE AZUCAR: Se registran movimientos de masa. - VEREDA LAS LOMITAS: Se registran movimientos de masa.
3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN
Mediante estudios topográficos y geológicos generar alternativas para estabilización de los lugares afectados.

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

3.1. Escenarios de riesgo en el cual interviene la acción: Doctora y María Auxiliadora, San José, Las Lomitas, Pan de Azúcar y Cañaveralejo.	3.2. Proceso de gestión del riesgo al cual corresponde la acción: PROGRAMA 1. CONOCIMIENTO DEL RIESGO PARA MEJORAR LAS CONDICIONES MUNICIPALES.
--	---

4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA

4.1. Población objetivo: residentes de la zonas afectadas	4.2. Lugar de aplicación: 1.4 Doctora y María Auxiliadora, San José, Las Lomitas, Pan de Azúcar y Cañaveralejo.	4.3. Plazo: (Periodo en años) 2 años
---	---	--

6. RESPONSABLES:

5. 1. Responsable de la UMGRD para la gestión Coordinador comisión Técnica.	5.2. Entidad, institución y organización ejecutora: Administración Municipal, en Coordinación con la comisión Técnica.
---	--

5.3. Coordinación interinstitucional requerida:

Comisión Técnica del UMGRD: Coordina Obras Públicas.

6. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS:

Disminución del riesgo y aseguramiento de zonas con amenaza de deslizamiento.

7. INDICADORES:

100 viviendas sin riesgo por amenaza de movimiento en masa.

8. COSTO ESTIMADO

300 MILLONES

TÍTULO DE LA ACCIÓN Riesgo por movimientos en masa , inundaciones e incendios		
1. OBJETIVOS		
<p>1.5 Objetivo general: reducir los riesgos de amenaza por movimientos en masa, inundaciones e incendios mediante la incorporación de la zonificación en los POT con la respectiva reglamentación de uso del suelo.</p> <p>1.2. Objetivos específicos:</p>		
Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

<ul style="list-style-type: none"> ✓ Definir las zonas de expansión urbana e industrial en el POT con base en las zonificaciones de amenaza. ✓ Construir obras de reducción de la amenaza por movimientos en masa, inundaciones y/o incendios.
--

2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN

En el municipio de Sabaneta el crecimiento urbanístico a avanzado de manera alarmante, provocando así construcciones tanto en el área urbana como rural, en esta última siendo construcciones en lugares de amenaza, sin las condiciones adecuadas para ello.

3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN

Realizar la respectiva reglamentación del uso del suelo mediante el PBOT.

3.1. Escenarios de riesgo en el cual interviene la acción:	3.2. Proceso de gestión del riesgo al cual corresponde la acción:
Todo el Municipio	PROGRAMA 2. REDUCCIÓN DEL RIESGO LA MEJOR OPCIÓN PARA OPTIMIZAR EL DESARROLLO MUNICIPAL

4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA

4.1. Población objetivo:	4.2. Lugar de aplicación:	4.3. Plazo: (Periodo en años)
Habitantes del Municipio de Sabaneta.	Municipio de Sabaneta	1 año.

7. RESPONSABLES:

5. 1. Responsable de la UMGRD para la gestión	5.2. Entidad, institución y organización ejecutora:
Secretaría de Gobierno	ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, PLANEACIÓN MUNICIPAL

5.3. Coordinación interinstitucional requerida:
COMITÉ TECNICO

6. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS:

Obras por urgencias manifiestas

7. INDICADORES:

El 80% del territorio municipal zonificado por amenaza.

8. COSTO ESTIMADO

3.500 MILLONES

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

TÍTULO DE LA ACCIÓN Aseguramiento en el sector público y privado		
1. OBJETIVOS		
<p>1.6 Objetivo general: Gestionar la constitución de pólizas o fondos especiales para el aseguramiento de las edificaciones públicas y privadas del Municipio</p> <p>1.2. Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Asegurar los edificios de la Alcaldía Municipal y demás edificios de funcionamiento público. ✓ Constituir pólizas colectivas de aseguramiento de viviendas y edificios privados. 		
2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN		
Los edificios y viviendas del municipio no cuentan con una póliza de seguro ante una emergencia.		
3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN		
Exigir desde la secretaría de planeación pólizas tanto de los edificios de construcción como de las edificaciones existentes en el municipio.		
3.1. Escenarios de riesgo en el cual interviene la acción: TODO EL MUNICIPIO	3.2. Proceso de gestión del riesgo al cual corresponde la acción: PROGRAMA 3. PROTECCIÓN FINANCIERA PARA PROTEGER LOS BIENES ECONÓMICOS DEL MUNICIPIO	
4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA		
4.1. Población objetivo: toda la población municipal	4.2. Lugar de aplicación: Todo el municipio	4.3. Plazo: (Periodo en años) indefinido
8. RESPONSABLES:		
5. 1. Responsable de la UMGRD para la gestión Secretaría de Planeación Municipal	5.2. Entidad, institución y organización ejecutora: Secretaría de planeación- hacienda	
5.3. Coordinación interinstitucional requerida: Secretaría de Planeación		
6. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS:		
Obtención de pólizas de aseguramiento de edificaciones en el Municipio.		
7. INDICADORES:		
Que el 40% mínimo de las edificaciones posean pólizas de aseguramiento contra emergencias de tipo antrópico o natural.		
Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

8. COSTO ESTIMADO
1.703.244 MILLONES

TITULO DE LA ACCIÓN Conocimiento de Riesgo por Inundaciones		
1. OBJETIVOS		
<p>1.7 Objetivo general: Evaluar y zonificar las amenazas por inundación en sector urbano y suburbano</p> <p>1.2. Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluar y zonificar de amenaza por inundación en sector rural. - Realizar análisis de riesgos y diseño de medidas de reducción, por inundaciones. - Monitorear hidrometeorológicamente las microcuencas y cauces de montaña y planicie. 		
2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN		
<p>En nuestro municipio se han realizado varias obras de mitigación en función de las zonas afectadas especialmente por inundación, sin embargo, durante los últimos meses, se ha observado con preocupación que aún tenemos zonas que pueden verse sometidas a emergencias por inundación con el incremento de las lluvias, para esto se hace necesario evaluar y crear obras de mitigación que reduzcan este riesgo. (Ver documentos que reposan en la oficina de la UMGRD y en las secretarías de obras públicas y medio ambiente).</p>		
3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN		
<p>Implementar herramientas de vigilancia y control en las afluentes de las diferentes veredas del municipio, y realizar obras de mitigación del riesgo por inundación.</p>		
3.1. Escenarios de riesgo en el cual interviene la acción: Zona rural del municipio.	3.2. Proceso de gestión del riesgo al cual corresponde la acción: PROGRAMA 4. FORTALECIMIENTO INTERINSTITUCIONAL Y COMUNITARIO PARA UNA EFECTIVA GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL	
4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA		
4.1. Población objetivo: habitantes de los corregimientos y veredas	4.2. Lugar de aplicación: 6 Veredas del municipio de Sabaneta.	4.3. Plazo: (Periodo en años) 6 años
9. RESPONSABLES:		
5. 1. Responsable del UMGRD para la gestión-	5.2. Entidad , institución y organización ejecutora:	
Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

Secretario de Gobierno y Secretario de Obras Públicas.	Secretaría de Obras Públicas
5.3. Coordinación interinstitucional requerida:	
Secretaría de Medio Ambiente y Obras Públicas.	
6. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS:	
Realización de obras de mitigación del riesgo por inundación en zonas cercanas a afluentes.	
7. INDICADORES:	
El 50% del municipio con zonas libres de inundación.	
8. COSTO ESTIMADO	
155 MILLONES	

TITULO DE LA ACCIÓN Fortalecimiento de la UMGRD		
1. OBJETIVOS		
<p>1.8 Objetivo general: Capacitar en temas de gestión del riesgo a todos los integrantes del UMGRD y empleados institucionales que participen en la atención de a las emergencias.</p> <p>1.2. Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Capacitar en fenómenos amenazantes y aspectos de la vulnerabilidad municipal a todos los integrantes de la UMGRD. ✓ Capacitar sobre gestión de proyectos para prevención y mitigación del riesgo. ✓ Implementar el Sistema Integrado de Información para la Gestión del Riesgo. 		
2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN		
Existe un desconocimiento en gestión del riesgo y gestión de proyectos ante las entidades gubernamentales para la atención y prevención de desastres.		
3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN		
Capacitar a los integrantes de la UMGRD en las funciones antes, durante y después de que ocurra un siniestro.		
3.1. Escenarios de riesgo en el cual interviene la acción:	3.2. Proceso de gestión del riesgo al cual corresponde la acción:	
TERRITORIO MUNICIPAL	Sector 1.8 prevención y atención de desastres Plan de Desarrollo Cuatrenio 2012-2015.	
4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA		
4.1. Población objetivo:	4.2. Lugar de aplicación:	4.3. Plazo: (Periodo en años)
Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

Integrantes de la UMGRD	Administración Municipal	Indefinido (capacitación continua)
10. RESPONSABLES:		
5. 1. Responsable de la UMGRD para la gestión Secretaría de Gobierno	5.2. Entidad , institución y organización ejecutora: Entidades gubernamentales	
5.3. Coordinación interinstitucional requerida: Coordinación de la UMGRD		
6. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS:		
Todos los integrantes de la UMGRD, estarán capacitados para responder efectivamente a una emergencia.		
7. INDICADORES:		
90% de emergencias atendidas efectivamente.		
8. COSTO ESTIMADO		
36.836 MILLONES		

TITULO DE LA ACCIÓN Organización comunitaria
1. OBJETIVOS
<p>1.9 Objetivo general: Promocionar, capacitar las organizaciones de comités comunitarios para la gestión del riesgo en barrios, corregimientos y veredas.</p> <p>1.10 1.2. Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Implementación de comités comunitarios para la gestión del riesgo en barrios, corregimientos y veredas.
2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN
Es necesario capacitar en temas de respuesta a emergencia a las organizaciones que apoyan a los organismos de socorro ante las emergencias.
3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN
Realizar capacitaciones en temas de prevención a los organismos de prevención y apoyo a emergencias, entre ellos a los CUIDAS.

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

3.1. Escenarios de riesgo en el cual interviene la acción: Veredas y barrios del Municipio.	3.2. Proceso de gestión del riesgo al cual corresponde la acción: PROGRAMA 4. FORTALECIMIENTO INTERINSTITUCIONAL Y COMUNITARIO PARA UNA EFECTIVA GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL
---	---

4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA

4.1. Población objetivo: Grupos de apoyo a emergencias.	4.2. Lugar de aplicación: Territorio municipal.	4.3. Plazo: (Periodo en años) constante
---	---	--

11. RESPONSABLES:

5. 1. Responsable de la UMGRD para la gestión Secretaría de Gobierno - Secretaría de Medio Ambiente	5.2. Entidad, institución y organización ejecutora: Entidades Gubernamentales
---	---

5.3. Coordinación interinstitucional requerida:

Secretaría de Gobierno

6. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS:

Grupos de apoyo capacitados en emergencias.

7. INDICADORES:

30% de la población capacitada para apoyo de emergencias.

8. COSTO ESTIMADO

30 MILLONES

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

6.1 Plan Indicativo Sabaneta 2012-2015

**BLOQUE 1.BASE SOCIAL INCLUYENTE
Sector 1.8 Prevencion y Atencion de Desastres**

SECTOR: 1.8 PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES		% DEL SECTOR: 5%				Total x Cuatrenio		
1.8.1 ATENCIÓN INTEGRAL DE DESASTRES	100%	Zonas de riesgo identificadas en los diferentes sectores	23	1.8.1.1 Implementación de planes de emergencia y contingencia	10%	Planes de emergencia y contingencia implementados	300,000	
							Plan de Gestión de Riesgo de Desastres formulado	273,960
							Estrategia para la respuesta a emergencias formulada	1,703,244
		Porcentaje de emergencias reportadas atendidas	100%	1.8.1.2 Identificación y monitoreo de zonas de riesgo	20%	Sistema tecnológico de monitoreo de zonas de riesgo implementado	95,509	
		Identificación y monitoreo de zonas de riesgo	1	1.8.1.3 Fortalecimiento y modernización del sistema de prevención y atención de desastres	20%	Equipos tecnológicos y de dotación adquiridos	502,544	
	Campañas de capacitación en prevención y atención de desastres implementadas	40	1.8.1.4 Jornadas de capacitación y sensibilización en prevención y atención de desastres	25%	Jornadas de capacitación en atención y prevención de desastres ejecutadas	36,836		

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------

Municipio de Sabaneta, Departamento de Antioquia	Plan Municipal para la Gestión del Riesgo PMGR
--	--

1.8.1 ATENCIÓN INTEGRAL DE DESASTRES			1.8.1.5 Atención social de desastres y recuperación de zonas afectadas	25%	% de Damnificados con ayuda humanitaria brindada	159,281
					% de Necesidades de alojamiento cubiertas	155,000
					Obras por urgencia manifiesta	3,500,000



Libertad y Orden

República de Colombia
Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres



Unidad Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres
“DAPARD”
Unidad Municipal de Gestión Desastre
“UMGRD”

Fecha de elaboración: 08/08/12	Fecha de actualización: 24/08/12	Elaborado por: UMGRD
--------------------------------	----------------------------------	----------------------