

Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres



Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Plan Municipal de contingencia frente a la segunda temporada de lluvias y posible Fenómeno La Niña 2016-2018

MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL GUAVIARE



ALCALDIA DE
San José del Guaviare
Gobierno de Acción y Paz!



PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA



CONTENIDO

CONTENIDO	2
1. INTRODUCCIÓN	3
2. ANTECEDENTES	3
2. OBJETIVOS	3
2.1 Objetivo general	3
2.2 Objetivos específicos	4
3. ROLES Y RESPONSABILIDADES	5
4. ESCENARIOS DE RIESGO PARA EL MUNICIPIO	6
4.1. Población y elementos expuestos	6
5. Acciones previstas por el Municipio	8



1. INTRODUCCIÓN

En el municipio de San José del Guaviare se presentan diferentes fenómenos naturales como los largos periodos lluvias que ocasionan los riesgo por inundación y tormentas eléctricas y vendavales a los cuales puede estar expuesta la comunidad, por lo tanto debemos planificar las acciones que nos permitan prevenir o estar preparados para realizar la atención de una manera oportuna.

El presente documento tiene como objeto conocer, analizar y socializar las diferentes actividades que se deben realizar en el presente año para la prevención y atención de desastres en caso de presentarse.

2. ANTECEDENTES

La probabilidad de presentarse una emergencia es la amenaza que se presenta por la temporada invernal y posible fenómeno de la Niña; lo cual puede ocasionar desbordamiento de los ríos Guaviare y sus afluentes; poniendo en riesgo las zonas localizadas en el Sector Urbano en la zona del rebalse y zona rural en Cuarenta (40) asentamientos localizados en la rivera del Río Guaviare y Guayabero identificadas como: PUERTO TOLIMA, BOCAS AGUABONITA, RESGUARDO BARRANCON, BARRANCON BAJO, LOS CAMBULOS, EL LIMON, EL RECREO, EL EDEN, RESGUARDO LA FUGA, LA FUGA – FANAS, SABANAS DE LA FUGA, NARE, DAMAS DE NARE, RESGUARDO CACHIVERAS DE NARE, CAMPO ALEGRE, LAS DUNAS, RESGUARDO CAÑO NEGRO, SANTA ROSA BAJA, ARAWATO, LA ROMPIDA, MITARE, MOCUARE, RESGUARDO MOCUARE, BARRANCO CEIBA, CUMARE, BAJO PIPIRAL, CHAPARRAL, PUERTO CHUCHO, CHARRAS, PLAYA GUIO, PTO ARTURO, BAJO GUAYABERO, BOCAS DEL GUAYABERO, LOS NARANJOS, BOCAS DEL RAUDAL, LA CARPA, PUERTO NUEVO, CHARCON, LA ROMPIDA, RECREO – TAGUARA.

El primer periodo de lluvias de 2016 se registró Mil setecientos Once (1711) familias afectadas por el desbordamiento del río Guaviare y sus afluentes.

2. OBJETIVOS

2.1 Objetivo general

Realizar Acciones coordinadas y articuladas con las diferentes instituciones operativas del sistema local para la gestión del riesgo de desastres; hasta que la capacidad operativa y financiera lo permita, actuando esencialmente en pro del interés general, en la conservación de las vidas humanas y en la medida que sea permitido en la conservación del ambiente las especies de fauna y los bienes de la comunidad.



2.2 Objetivos específicos

1. Trazar un plan de trabajo específico para el manejo de las emergencias que se pueden presentar en la SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENÓMENO DE LA NIÑA 2016-2018 con el fin de dar una adecuada respuesta a la población en riesgo, con el propósito principal de proteger las vidas humanas.
2. Generar un proceso de conocimiento del riesgo, invocando el principio de la autoprotección, para que las comunidades participen de su propio desarrollo y mejoramiento de su calidad de vida.
3. Velar por la reducción del impacto ambiental ante la presencia de fenómenos naturales y antrópicos no intencionales a través de una adecuada preparación y manejo oportuno las emergencias.
4. Fortalecimiento del CMGRD del Municipio de San José del Guaviare para el Manejo adecuado de la emergencia por desastres naturales o antrópicos.



3. ROLES Y RESPONSABILIDADES

ENTIDAD	RESPONSABILIDAD	DELEGADO DE ENLACE
Alcaldía de San José del Guaviare	<ul style="list-style-type: none"> - Mantener activo el CMGRD para el análisis, declaratoria y manejo de las emergencias que se presenten, - Coordinar con las diferentes instituciones las acciones de prevención y manejo de las emergencias - realización de censos de población afectada. - Gestión de apoyo humanitario - Proporcionar y gestionar el apoyo logístico para la realización de las acciones en Gestión del riesgo y manejo de las emergencias. 	Alcalde del municipio–Efraín Rivera Roldan Coordinador Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres – Blanca Aydée Villada Valencia
Secretaría Municipal de Planeación	Articular las estrategias y planes municipales de gestión del riesgo con los planes de los otros sectores	Secretario de Planeación – Jairo Alejandro Tovar Clavijo
Secretaría Municipal de Salud	Implementar una matriz de reporte de afectación y mecanismo para recibir el reporte del municipio y mecanismo para reportar a la secretaría departamental – Esto de manera coordinada con las directrices del Sector Generar las alertas Hospitalarias correspondientes a las directrices del CMGRD para la preparación ante una eventual atención de victimas o epidemias generadas por causa de las emergencias	Identificar el delegado que hará la coordinación con el enlace del departamento Dra. Alexandra Secretaria de Salud Municipal Jefe Katia Orozco Romero – Coordinadora del CRUE – Secretaria de Salud Municipal
Secretaría de Obras Públicas Municipal	<ul style="list-style-type: none"> Apoyar la realización de evacuaciones Realizar visitas técnicas a zonas de riesgo. Apoyar la realización la evaluación de daños. Realizar la remoción de escombros en las emergencias o desastres. 	Arquitecto Dirceo Cuellar, Secretario de Obras Públicas
Cuerpos de Socorro	<ul style="list-style-type: none"> -Apoyar las acciones para el manejo de las emergencias, -Verificar las afectaciones de la población -Realizar las evacuaciones en las que se requiera el apoyo -Realizar trabajo social con las comunidades en riesgo. -Implementar campañas de prevención en zonas de riesgo. -Apoyar la realización de los censos. -Apoyar la entrega de ayudas humanitaria. -Administrar el centro de reservas 	Presidenta Cruz Roja Seccional Guaviare – Priscila Chavarro de Garzón Presidenta Junta Defensa Civil – Luz Esther Tirado de Garzón. Comandante Cuerpo de Bomberos Voluntarios – José Evelio León Ríafio
Fuerzas Militares	<ul style="list-style-type: none"> -Apoyar la seguridad en las zona de desastre, con el fin de conservar el orden y evitar saqueos Apoyar las evacuaciones en caso de requerirse -Realizar trabajo social con la comunidad y brigadas de salud en áreas afectadas 	Policia Nacional, Comando de Policia Guaviare Brigada de Selva # 22 Batallón de Infantería de Marina # 32

4. ESCENARIOS DE RIESGO PARA EL MUNICIPIO

4.1. Población y elementos expuestos.

Fenómeno amenazante	Sector	Nº de familias	Nº de personas	Nº viviendas	Nº de instituciones educativas	Nº de instituciones de salud	Nº de puentes	Ha de cultivos	Nº animales	Efectos y daños esperados
Ya se han relacionado aquí, los fenómenos amenazantes que genera el Fenómeno de la Niña.	Escriba aquí los barrios, veredas o sectores que se encuentran expuestos al fenómeno amenazante respectivamente	Cantidad de familias expuestas al fenómeno amenazante	Cantidad de personas expuestas al fenómeno amenazante	Cantidad de viviendas expuestas al fenómeno amenazante	Cantidad de instituciones expuestas al fenómeno amenazante	Cantidad de instituciones expuestas al fenómeno amenazante	Cantidad de puentes expuestos al fenómeno amenazante	Cantidad de hectáreas de cultivo expuestas al fenómeno amenazante	Cantidad de animales expuestos al fenómeno amenazante	Estime aquí los daños que el fenómeno amenazante puede causar a los elementos expuestos identificados
Inundación lenta	Tolima, puerto bonita, resguardo barrancón, barrancón bajo, los Cambulos, el limón, el recreo, el edén, resguardo la fuga, la fuga – fanas, sebanas de la fuga, Nare, damas de Nare, resguardo Cachiveras de Nare, campo alegre, las dunas, resguardo caño negro, santa rosa baja, Arawato, la Rompida, Mitare, Mocuare, resguardo Mocuare, barranco ceiba, Cumare, bajo Pipirí, chaparral, puerto chuchó, charras, playa guio, Pto Arturo, bajo guayabero, bocas del guayabero, los naranjos, bocas del raudal, la carpa, puerto nuevo, charcón, la Rompida, recreo – taguara.	1400	7000	10	5	1				Daño a mobiliario Cancelación de clases No prestación del servicio de salud en las sedes Incomunicación terrestre por daño en puentes Pérdida de cultivos Muerte de animales por ahogamiento
Inundación rápida	" "									
Avenidas torrenciales	NA									
Movimientos en masa	Barrio el Centro (Carrera 23 con Calle 5 y Puerto de Porvenir, El Modelo.									
		311	1555							
		1711								

Vendaval	Rural: Puerto Tolima, Cambulos, Barrancón, Cerro azul, Caño Macú, Boquerón.	586							
	Urbano: I de octubre, Modelo, 20 de Julio, Remanso, Coosagua, El Divino Niño, San Jorge, Villa Andrea, Villa Angela, Bello Horizonte								
Tormentas eléctricas	Todo el Municipio								
TOTAL		SUMA							

FENÓMENOS AMENAZANTES

Inundaciones lentas: Las inundaciones son fenómenos hidrológicos recurrentes potencialmente destructivos, que hacen parte de la dinámica de evolución de una corriente. Se producen por lluvias persistentes y generalizadas que generan un aumento progresivo del nivel de las aguas contenidas dentro de un cauce superando la altura de las orillas naturales o artificiales, ocasionando un desbordamiento y dispersión de las aguas sobre las llanuras de inundación y zonas alejadas a los cursos de agua normalmente no sumergidas.

Las inundaciones lentas, son las que ocurren en las zonas planas de los ríos y con valles aluviales extensos, los incrementos de nivel diario son de apenas del orden de centímetros, reporta afectaciones de grandes extensiones, pero usualmente pocas pérdidas de vidas humanas, el tiempo de afectación puede fácilmente llegar a ser del orden de meses. (Ideam 2016)

Inundaciones rápidas: se conocen también como crecientes súbitas, aunque las áreas de afectación son menores, el poder destructivo es potencialmente mayor y cobra el mayor número de vidas cuando se presentan, responden rápidamente a la ocurrencia de fuertes precipitaciones en las partes altas de las cuencas, los incrementos de nivel son del orden de metros en pocas horas, y el tiempo de permanencia de estas inundaciones en las zonas afectadas son igualmente de horas o pocos días, estas se presentan en todas las cuencas de alta pendiente de la región Andina principalmente. (Ideam 2016)

Avenidas Torrenciales: Movimiento en masa tipo flujo que durante su desplazamiento exhibe un comportamiento semejante al de un fluido; puede ser rápido o lento, saturado o seco. En muchos casos se originan a partir de otro tipo de movimiento, ya sea un deslizamiento o una caída (Varnes, 1978). Es uno de los movimientos en masa más peligrosos debido a sus características de ocurrencia súbita, altas velocidades y grandes distancias de viaje.

Movimiento en masa: Todo movimiento ladera abajo de una masa de roca, de detritos o de tierras por efectos de la gravedad (Cruden, 1991). Algunos movimientos en masa, son lentos, a veces imperceptibles y difusos; en tanto que otros pueden desarrollar velocidades altas. Los principales mecanismos de falla comprenden caídas, deslizamientos, reptación, flujos y propagación lateral.

Vendaval: Perturbación atmosférica que genera vientos fuertes y destructivos en una sola dirección, con velocidades entre 50 y 80 Km, en intervalos cortos de tiempo y de afectación local.

Tormentas eléctricas: Fenómeno meteorológico caracterizado por la presencia de rayos y sus efectos sonoros en la atmósfera terrestre denominados truenos.

5. Acciones previstas por el Municipio

FASE	PROCESO DE GESTIÓN DEL RIESGO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	PRESUPUESTO PROYECTADO	FUENTE FINANCIACIÓN
				(COP)	
1. PREPARACIÓN Y ALISTAMIENTO	Conocimiento del riesgo	Identificación de zonas de menor exposición a los fenómenos amenazantes	Oficina de Gestión del riesgo	1.000.000	FMGRD
	Reducción del riesgo	Limpieza de Canales de aguas lluvias	Secretaría de Obras y EMPOAGUAS	5.000.000	Alcaldía
	Manejo de Desastres (Preparación)	Inventario de recursos físicos, técnicos y humanos disponibles para el Plan de Contingencia	Oficina de Gestión del riesgo	300.000	NA
	Sub-total fase de prevención, preparación y alistamiento				
2. ATENCIÓN	Manejo de Desastres (Respuesta)	Reunión del CMGRD	Oficina de Gestión del Riesgo	300.000	
		Intervención con maquinaria amanilla	Secretaría de Obras	20.000.000	Alcaldía
		Realización de Registro de Afectados	CMGRD	2.000.000	FMGRD
		Entrega de Ayudas Humanitarias	CMGRD	150.000.000	UNGRD FMGRD
Sub-total fase de atención					
3. RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN	Manejo de Desastres (Rehabilitación y recuperación)	Obras civiles	Secretaría de Obras	200.000.000	UNGRD
		Remoción de Escombros	Secretaría de Obras Públicas	5.000.000	Alcaldía
Sub-total fase de rehabilitación y recuperación					
4. EVALUACIÓN Y CIERRE	Evaluación Plan	Informe Final	Oficina de Gestión del riesgo	500.000	Alcaldía
	Sub-total fase de evaluación				
5. Gastos logísticos - operativos	Logística	Informe Final	Oficina de Gestión del riesgo	500.000	Alcaldía
TOTAL PRESUPUESTO PLAN SECTORIAL DE CONTINGENCIA				\$355.000.000	

6. Enlace y coordinación con entidades y departamento

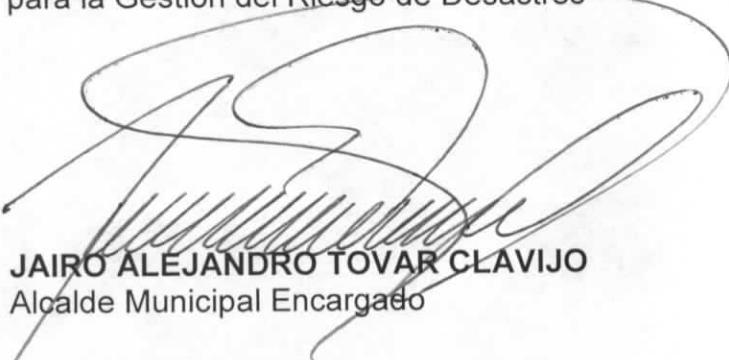
El Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres realiza ordinariamente Cuatro (4) Reuniones periódicas, y Extraordinariamente en caso de emergencia o ante la necesidad de coordinación de acciones de Gestión del Riesgo

7. Información y comunicación pública

Se tiene previsto la realización de comunicados de prensa y campañas radiales

8. Seguimiento del Plan Municipal

Realizar Informe de Acciones realizada y reuniones de seguimiento del Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres


JAIRO ALEJANDRO TOVAR CLAVIJO
Alcalde Municipal Encargado

Revisó:	Jairo Alejandro Tovar C.
Proyecto:	Aydée Villada V.

