

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	1 / 58

MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA

**Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres
CMGRD**



**ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE CONTINGENCIA PARA TEMPORADA DE
LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO DE LA NIÑA**

Noviembre de 2020

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	2 / 58

Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres

CMGRD

JORGE MARIO MEDINA
 JUAN ALEJANDRO SANCHEZ
 CAMILO TEJADA
 WILDER ARBOLEDA
 IGNACIO GIRALDO
 ROSA ELENA GARCIA
 ADRIAN ROTAVISTA
 JUAN CARLOS DUQUE ISAZA
 JOSE HOMERO JARAMILLO
 MONICA CARMONA
 ANA OLIVA CARVAJAL
 OLGA GOMEZ
 ANDERSON ZAPATA
 HAROLD A. CAICEDO
 ALBERTO RESTREPO
 GUSTAVO RUIZ
 JULIAN RESTREPO
 IVONNE MARITZA ZAPATA CAÑAS
 FRANCISCO JAVIER VELASQUEZ
 EDUARDO TANUGAMA
 DANIEL CANO MORENO
 RODOLFO GUTIÉRREZ
 NATALI PALACIO GUTIERREZ

ALCALDE MUNICIPAL
 SECRETARIO PLANEACION
 POLICIA
 OFICINA AGROPECUARIA
 DEFENSA CIVIL
 SECRETARIA DE SALUD
 SECRETARIO DE GOBIERNO
 SECRETARIA DE HACIENDA
 E.S.P.
 CARDER
 INSPECCION MPAL
 CHEC
 SANEAMIENTO
 PERSONERO MPAL
 BOMBEROS
 CONCEJO MPAL
 EMVIAS
 HOSPITAL
 JUNTAS AC
 EDUCACION
 ACUEDUCTOS RURALES
 APOYO PLANEACION
 UGAM

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	3 / 58

1. INTRODUCCIÓN

El plan de contingencia es un instrumento de planificación que establece los procedimientos y respuestas ante una emergencia, en este caso temporada de lluvias, previniendo, actuando de manera oportuna y eficaz en caso de presentarse un evento.

Según los pronósticos del IDEAM se evidencia una tendencia en los umbrales del Fenómeno de La Niña que se espera continúe para el resto del año y comienzo del 2021, lo cual también coincide con la segunda temporada de lluvias del país, por lo tanto se incrementa la intensidad de lluvias en el territorio nacional.

Ante este panorama tanto desde el IDEAM y CARDER se ha recomendado a los Consejos Municipales para la Gestión del Riesgo activar los planes municipales y estrategias de respuesta de emergencias y prestar un monitoreo constante a los sitios en donde se puedan presentar deslizamientos, avenidas torrenciales e inundaciones.

El municipio de Mistrató no es ajeno a eventos naturales producidos por épocas de lluvias como se ha mostrado históricamente, dado que su topografía y todo su conjunto de redes hídricas que atraviesan de forma brusca todo su territorio han facilita las condiciones de riesgo, amenaza y vulnerabilidad.

Por lo tanto, es necesario involucrar a todos los actores que hacen parte ante la respuesta de ocurrencia de un fenómeno natural y que estos intervengan de manera decidida para poder lograr los alcances y objetivos propuestos dentro de este plan de contingencia.

Con este plan se busca que el municipio responda de manera oportuna y adecuada ante cualquier evento que se produzca durante la temporada de lluvias, siendo este coordinado por los actores que hacen parte del CMGRD y demás entidades departamentales.

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.075-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	4 / 58

2. OBJETIVOS DEL PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS

<p>2.1. Objetivo General:</p>
<p>Crear una estrategia de planificación en cuanto a actividades de atención y respuesta que permitan atender de manera oportuna las emergencias que se puedan presentar durante la temporada de lluvias en el municipio de Mistrató Risaralda</p>
<p>2.2. Objetivos Específicos:</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Establecer procedimientos de actuaciones específicas de atención por afectación de la segunda temporada de lluvias. • Fortalecer las instituciones operativas pertenecientes al CMGRD para la atención y promoción de desastres en cuanto a responsabilidades, flujo de información e inventario de recursos disponibles para la atención de emergencias. • Divulgar el plan de contingencia para la temporada de lluvias y procedimientos del orden municipal que deben ser atendidas por las instituciones pertenecientes del Comité Municipal de Gestión del Riesgo para la prevención, conocimiento y disminución del riesgo. • Optimizar la ejecución eficaz y eficiente de los servicios básicos de respuesta. • Reducir el sufrimiento de las personas y satisfacer las necesidades básicas para sobrevivir en situaciones de emergencia. • Mantener la gobernabilidad en el municipio en situaciones de emergencia. • Evitar mayores daños y/o pérdidas tanto sociales como económicas y del patrimonio ecológico municipal. • Mantener la funcionalidad del municipio para facilitar la continuidad de las actividades económicas y sociales. • Facilitar la pronta restitución de los servicios esenciales de los afectados.
<p>2.3. Justificación:</p>
<p>Un plan de contingencia es un tipo de plan preventivo, predictivo y reactivo. Presenta una estructura estratégica y operativa que ayudará a controlar una situación de emergencia y a minimizar sus consecuencias negativas¹. Por lo tanto, ayudara a la reacción inmediata ante un evento presentado durante la temporada lluvias en el municipio.</p> <p>Este plan se ciñe a la normatividad actual vigente y las recomendaciones dadas por la Coordinación Departamental de Gestión del Riesgo y Procuraduría, teniendo en cuenta el principio de precaución tal como lo explica la Ley 1523 de 2012 "Cuando exista la posibilidad de daños graves o irreversibles a las vidas, a los bienes y derechos de las personas, a las instituciones y a los ecosistemas como resultado de la materialización del riesgo en desastre, las autoridades y los particulares aplicarán el principio de precaución</p>

¹ Definición de plan de contingencia. Tomado de: <http://definicion.de/plan-de-contingencia/>

 <p>Municipio de Misstrat6 Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	6 / 58

Extensión:

Cuenta con un área total de 56.047 has., siendo el tercer Municipio más extenso del Departamento.

Geomorfología

El municipio de Misstrat6 se encuentra ubicado en la vertiente oriental de la Cordillera Occidental.

Geomorfológicamente Misstrat6 está conformado por vertientes de clima frío y muy frío, húmedo y muy húmedo. Relieve escarpado. Mantos delgados de cenizas volcánicas. También hay presencia de vertiente de clima medio y muy húmedo, relieve escarpado, mantos espesos de cenizas volcánicas y erosión moderada.

Climatología

Precipitación: El municipio de Misstrat6 cuenta con una precipitación anual promedio de 2.300 m.m

Temperatura: Temperatura promedio de diez y nueve (19) grados centígrados.

Vientos: Para la cabecera municipal, ubicada sobre la vertiente oriental de la cordillera occidental se presenta una circulación valle montaña entre el valle del Río Risaralda, generador de vientos cálidos y masas de aire frío provenientes de la zona alta entre los que se destacan los cerros Tatamá (3.950 m.s.n.m.), Tamaná (4.200 m.s.n.m.) y Caramanta (3.900 m.s.n.m.)".

Hidrografía: En el territorio de Misstrat6 la red hidrográfica está conformada por la gran cuenca del río San Juan y la cuenca del río Risaralda, las que presentan diferente tamaño y características naturales en cuanto a clima, topografía, vegetación, suelos población y caudal.

- **Gran cuenca del Río San Juan;** El río San Juan nace en el nudo del paramillo, al nororiente del casco urbano del corregimiento de San Antonio del Chamí. Sus aguas desembocan en el océano Pacífico, con un recorrido por el municipio de 34 kilómetros aproximadamente, en dirección sur occidente y un área de 45.033 has. Sus principales afluentes son los ríos Chamí, Misstrat6, Atarraya, Agüita, Currumay, Batat6, Totumo, Parando, y las quebradas Cinifana, Anquina, Chata, Surpia, La Josefina, Aribat6, Humacas, Bebemanso, Sutú, Utuma, La Cementería, La

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>GOBIERNO DE RISARALDA MISTRATÓ MUNICIPIO</p> <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	7 / 58

Guayacana, Carpa, entre otras y una amplia red de arroyos. Esta cuenca presenta una vegetación nativa de bosque tropical húmedo, en algunos lugares presenta deforestación lo cual ha ocasionado daños en los suelos y disminución en los caudales de agua.

- Cuenca del Río Risaralda;** El río Risaralda nace en el alto Morro Plancho, en los límites entre Caldas y Antioquia, sobre los 3.200 m.s.n.m. y desemboca en el río Cauca, sus aguas fluyen en dirección suroriente. La cuenca cuenta con un área en el municipio de 9.014 has. En su tramo inicial sirve de límite con el municipio de Riosucio(Caldas) . Está separado de la cuenca del San Juan por el cordón montañoso denominado cuchilla del San Juan, de naturaleza volcánica, que se origina en el nudo o alto de los mellizos y se extiende hasta el valle del Risaralda. En la parte alta corre por valles profundos en “V” de paredes empinadas, para luego proseguir por una terraza de acumulación. Los principales afluentes en el municipio son las quebradas de Mampay, Juntas, La Robada, La María, La Villada, Nacederos, La Ceba, Arrayanal, Dosquebradas, Lavapíe, La Estrella, Dosquebradas, Serna y gran cantidad de arroyos.

Subregión: Según la identificación de las subregiones del Departamento de Risaralda realizado por CARDER.

El Municipio de Mistrató se encuentra ubicado en la sub-región III del departamento de Risaralda, que corresponde a la Vertiente Occidental de la Cordillera Occidental, definida por los municipios de Mistrató y Pueblo Rico, con una extensión de 1.203 Km2, que corresponden al 34% de la extensión departamental. Forma parte del Pacífico Biogeográfico y se caracteriza por la gran riqueza ecológica de sus bosques húmedos tropicales y la diversidad cultural derivada de las tres etnias que conforman su población: indígenas, negros y mestizos. Se localiza en la cuenca alta del río San Juan, el que constituye su principal referente hidrográfico.

MUNICIPIO	EXTENSIÓN MUNICIPAL (ha)	CÓDIGO	SUBREGIÓN
Mistrató	57.069	66456	III

División política:

Límites: Por el Norte limita con el Departamento de Antioquia, al Sur con los Municipios de Pueblo Rico y Belén de Umbría (Dpto. de Risaralda) al Oriente con los Municipios de Guática (Dpto. de Risaralda) y al Occidente con el municipio de Pueblo Rico y el Departamento de Antioquia

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>GOBIERNO DE ANTIOQUIA</p> <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	8 / 58

El Municipio de Mistrató posee en la zona rural dos (2) Corregimientos:

Corregimiento de San Antonio del Chamí: Integrado por las siguientes veredas: Aribatón, Arkakay, Atrarraya, Buenos Aires, Citabará, Costa Rica, Chorros, El Silencio, Las Delicias, La Albania, Puerto Nuevo, Río Mistrató, y San Antonio del Chamí.

Corregimiento de Puerto de Oro: Lo conforman las veredas de: El Socorro, Buenavista, Bajo Canchivare, Humacas Medio, Humacas Bajo, La India, Las Palmas, La Josefina, Jeguadas, Barranca, Currumay Alto, Currumay Medio, Embordo, Cantarrana, Alto Gete, Beker, Gete Pita, Vidua, Caimito, Puerto Oro.

Veredas con jurisdicción en cabecera municipal: El Caucho, Pinar del Río, Génova, Dosquebradas, La Estrella, El Progreso, Bellavista, Miraflores, El Vergel, La Villada, La María, Río Arriba, Parte Bajo, Mampay, Playa Bonita, Nacederos, El Tambo, San Isidro, Barcinal, La Argentina, Quebrada Arriba, La Linda, Alto de Pueblo Rico, El Naranjo, El Terrero, Sequias, Jardín, Jardincito, La Esmeralda y La Aldea

Población: Según la información suministrada DNP la población actual del municipio es de 16.185

En el casco urbano, habitan 4.255 personas aproximadamente. Sus gentes se dedican en su mayoría a la agricultura, ganadería y minería, los cultivos más importantes son el café, la caña de azúcar, el maíz, la yuca, el lulo y el cacao. La región ha sido catalogada como una gran zona de reserva ganadera, recibiendo el día lunes y días festivos una población flotante importante, la cual proviene del área rural.

Mistrató, Zona Urbana y Rural, Proyecciones de Población y tasa porcentual de crecimiento Promedio anual, 1985-2020

AÑO	TOTAL		URBANO		RURAL	
	Población	Tasa de crecimiento	Población	Tasa de crecimiento	Población	Tasa de crecimiento
1985	13.975		3.850		10.125	
1990	14.257	0.40%	3.880	0.16%	10.377	0.49%
1995	14.9003	0.89%	4.017	0.70%	10.886	0.96%
2000	14.978	0.10%	4.020	0.01%	10.985	0.13%
2005	15.173	0.26%	4.016	0.02%	11.157	0.36%
2010	15.607	0.57%	4.113	0.48%	11.494	0.60%

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.075-7</p>  <p>GOBIERNO DE ANTIOQUIA</p> <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	9 / 58

2015	16.185	0.73%	4.255	0.68%	11.930	0.75%
2020	16.907	0.88%	4.447	0.89%	12.460	0.87%

Vivienda: Según el censo general realizado por el DANE en el 2005, en el casco urbano del municipio hay 1.217 viviendas y en el sector rural 2.259 viviendas, para un total de 3.476 viviendas. Del total de viviendas del municipio, el 86.6% corresponde a casas, el 8.8% a apartamentos y el 4.5% a cuartos u otros. El número de personas por hogar en la cabecera municipal es de 3.3 y en el resto del municipio es de 4.3. Según el censo el 78.1% de las viviendas del municipio cuentan con conexión a energía eléctrica, el 60.4% y el 69.0% cuentan con alcantarillado y acueducto respectivamente y el 11.6% cuenta con servicio telefónico

Salud: El municipio de Mistrató cuenta con un hospital de primer nivel en el área urbana y con otros 5 centros de salud que están distribuidos en el área rural; ubicados en el corregimiento Puerto de Oro, corregimiento San Antonio del Chamí, vereda Arcacay, vereda Purembara, y vereda Río Mistrató. El Hospital San Vicente de Paúl realiza atención de primer nivel; consulta médica, laboratorio clínico, atención odontológica, atención de urgencias, controles en todos los programas existentes, asistencia en saneamiento ambiental, atención psicológica, ayudas diagnósticas, servicios farmacéuticos, medicina legal y consulta especializada programada en las áreas de psiquiatría y optometría. Con esta plataforma de servicios el centro hospitalario atiende a 3960 personas de régimen subsidiado y las comunidades indígenas con acceso legal al servicio de salud gratuito

Educación: Según el censo general realizado por el DANE en 2005, la tasa de alfabetismo en la cabecera municipal es del 90%. Del total de población del municipio el 73.4% de la población de 5 años y más de Mistrató sabe leer y escribir. De acuerdo al censo realizado en 2005 por el DANE, el 19.8% de la población de 5 años y más y el 18.8% de 15 años y más de Mistrató no sabe leer y escribir.

El 37.6% de la población de 3 a 5 años asiste a un establecimiento educativo formal; el 78.3% de la población de 6 a 10 años y el 62.8% de la población de 11 a 17 años. El 65.7% de la población en la cabecera de 3 a 24 años asiste a un establecimiento educativo formal.

Infraestructura vial: Vías de acceso al municipio: Troncal de occidente por Remolinos, La Isla (Belén de Umbría), Anserma (Caldas) y el Tigre (Guática)

Vías internas o veredales: Déficit en cobertura vial por las condiciones topográficas y edáficas. Cubierto por caminos vecinales para comunicación entre los corregimientos del Municipio. 3 ramales, 3 vías secundarias y 15 vías de menor flujo.

Vías urbanas: Vías primarias y vías secundarias

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7 	PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	10 / 58
Proceso: SG-Gestión del Riesgo				

El acceso a la municipalidad por vía carretable se realiza a través de la troncal de occidente haciendo mayor uso de la vía Mistrató – Remolinos por constituirse en la más rápida a Pereira y con pavimentación en su totalidad. Otras vías de ingreso y sus condiciones de deficiencia, impacto y estado son relacionadas a continuación

TRAMO	CARACTERISTICAS
La Isla – Mistrató	Sin pavimentar hasta la cabecera del Municipio de Belén de Umbría
Anserma (Caldas) – Mistrató	Sin pavimentar hasta el centro veredal de puente Umbría
El Tigre – Mistrató	Sin pavimentar desde la cabecera municipal de Guática hasta Puente Umbría.
Vías internas para la comunicación de las veredas de jardincito (Mistrató) y Providencia (Belén), Caucho (Mistrató) con Yarumal (Guática)	Ambas conexiones están en mal estado y su uso es esporádico

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	12 / 58

3.1 RESUMEN DE ESCENARIOS DE RIESGO IDENTIFICADOS EN EL MUNICIPIO

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA									
FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
Avenidas Torrenciales: Movimientos 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	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Sector vía San Antonio quebrada la Cementeria	Sector infraestructura vial	Aumento significativo del nivel de la quebrada la cual no tiene puente ni se encuentra canalizada	Observación y aviso por parte de la comunidad	1- observación 2- requiere de obras de mantenimiento y mitigación
				Rural	Sector Vía Costa Rica-Vidua sector puente quebrada Cedrón	Sector infraestructura vial	Socavación de orillas que ha ocasionado daños en las aletas que sostienen el puente	Observación y aviso por parte de la comunidad	1- observación 2- requiere de obras de mantenimiento y mitigación
				Urbano	Barrio Quebrada Arriba sector el plan, viviendas en el costado derecho de la	Sector vivienda	Aumento significativo del nivel de la quebrada la cual no tiene puente ni se encuentra canalizada	Observación y aviso por parte de la comunidad	1- observación 2.- Requiere Evaluación



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	13 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA

FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
de ocurrencia súbita, altas velocidades y grandes distancias de viaje.				Urbano	Sector Infraestructura Urbana y de Servicios Quebrada Arrayanal	Averías en el sistema de redes de servicios y viviendas (enseres)	Aumento significativo del nivel de La quebrada la cual se encuentra canalizada	Lecturas de Mira o datos de censores de nivel o información de la comunidad o la ESP	Requiere Intervención mediante acciones de mitigación, el Mpio y la CARDER realizaron estudios de diagnóstico sobre la cuenca alta

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	14 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA

FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
<p>Movimientos 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.</p>	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura de servicios - Pérdida de suelos y cultivos Q. Arrayanales	Averías en el sistema de vías - Infraestructura Urbana - obras de estabilización - Cultivos y pérdida de suelos	deslizamientos de tierra y flujos de lodo	observación y aviso por parte de las comunidades	1.- Observación 2.- Requiere Evaluación 3.- Requiere Intervención
					Infraestructura de servicios, afectación de la red de conducción del Acueducto de la vereda Bellavista	Averías en la Red de Conducción	deslizamientos de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura de servicios, afectación de la red de conducción del Acueducto de la vereda Playa Bonita	Averías en el tanque de abastecimiento	deslizamientos de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura de servicios, afectación de la red de conducción del Acueducto la Villada	Averías en la Red de Conducción	deslizamientos de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	15 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA

FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
					Infraestructura educativa internado indígena vereda Purembará	Infraestructura educativa y viviendas	deslizamientos de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura de servicios, afectación de la red de conducción del Acueducto Citabaré	Averías en la Red de Conducción	deslizamientos de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura de servicios, afectación de la red de conducción del Acueducto Estrella	Averías en la Red de Conducción	deslizamientos de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura vial por caída de rocas y taponamiento de la vía que conduce a San Antonio sector Loma Hermosa	Averías y taponamiento de la vía	deslizamiento de tierra y piedra	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura vial por caída de rocas y taponamiento de la vía que conduce a la vereda Costa Rica	Averías y taponamiento de la vía	deslizamiento de tierra y piedra	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura vial por taponamiento vía Mistrató-Belén sector vereda La Estrella	Averías y taponamiento de la vía	deslizamiento de tierra y piedra	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura vial por taponamiento en la vereda La María, sitio conocido como la truchera	Averías a la infraestructura-vías	deslizamiento de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	16 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA									
FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
					Infraestructura de vivienda en la vereda Rio Arriba parte Alta	Averías a la infraestructura, pérdida de vidas humanas	deslizamiento de tierra y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación
					Infraestructura de vivienda en la vereda Buenos Aires	Averías y daños en infraestructura, además de pérdida de vidas humanas	deslizamiento y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad	1. Observación 2- reubicación de la vivienda
				Urbano	Infraestructura de vivienda en la parte baja de la ladera norte del casco urbano hacia el sector del Barrio Buenos Aires	Averías y daños en infraestructura, además de pérdida de vidas humanas	deslizamiento y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad, monitoreo por parte de Defensa Civil y Cuerpo de Bomberos	1- observación 2- requiere intervención
				Urbano	Infraestructura de vivienda en la parte baja de la ladera occidental del casco urbano sector carrera séptima entre calles 6- 10	Averías- daños a la infraestructura de canales y demás obras de mitigación	deslizamiento y flujos de lodo	Observación y Aviso por parte de la Comunidad, monitoreo por parte de Defensa Civil y Cuerpo de Bomberos	1- observación



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	17 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA									
FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
<p>Inundaciones: Acumulación temporal de agua afuera de los cauces y áreas de reserva hídrica de las redes de drenaje (naturales y construidas). Se presentan debido a que los cauces de escorrentía superan la capacidad de retención e infiltración del suelo y/o capacidad de transporte de los canales. Las inundaciones son eventos propios y periodicos de la dinámica natural de las cuencas hidrográficas. Las inundaciones se pueden dividir de acuerdo con el régimen de los cauces en: lenta o de tipo aluvial, súbita o de tipo torrencial, por</p>	Andina	Risaralda	Mistrató	Urbano	Infraestructura de servicios, bocatoma del Acueducto Municipal	Afectación por crecientes que afectan la planta de tratamiento	Avenidas Torrenciales	Observación y monitoreo por parte del Consejo Municipal de Gestión del Riesgo y la ESP	1- observacion
					Infraestructura urbana y de servicios del casco urbano del municipio por flujos del río Risaralda para períodos de retorno superiores a 100 años.	sector infraestructura urbana y afectación de viviendas especialmente la carrera 4ª comprendida desde la calle 1 hasta el barrio Buenos Aires etapa 2	Aumento significativo del nivel del Rio	Observación y monitoreo por parte de la comunidad aledaña, y el CMGRD	1- requiere observación y monitoreo



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	18 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA									
FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
	oleaje y encharcamiento.					Infraestructura de servicios, afectación de la bocatoma del acueducto regional de conducción del Acueducto Alto Pueblo Rico El Terrero, Saquias, Naranjo, La Esmeralda	Averías en la bocatoma	Aumento del nivel de la quebrada, además esta no presenta medidas de contingencia ante un posible creciente súbita	Observación y Aviso por parte de la Comunidad
	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura urbana margen derecha de la quebrada Barcinal	Daños en viviendas y cultivos aledaños a la quebrada ubicadas en la vía hacia la vereda Barcinal	Aumento del nivel de la quebrada, además esta no presenta medidas de contingencia ante un posible creciente súbita	Observación y monitoreo por parte de la comunidad aledaña	1- requiere observación y monitoreo
					Infraestructura urbana y cultivos sector el Anisal perteneciente a la vereda San Isidro, que conduce hacia el corregimiento de San Antonio del Chamí a causa de una pequeña quebrada que atraviesa el lugar	Afectaciones a una vivienda que se encuentra sobre la vía y daños a la carretera que conduce al corregimiento de San Antonio	Aumento del nivel de la quebrada y represamientos	Observación y monitoreo por parte de la comunidad aledaña	1- requiere observación y monitoreo



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	19 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA									
FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
				Rural	Infraestructura urbana y cultivos quebrada Nacaderos sector via San Antonio del Chamí.	Daños en viviendas, cultivos de café, plátano y afectaciones a la vía que va hacia el corregimiento de San Antonio del Chamí	Aumento del nivel de la quebrada, además esta no presenta medidas de contingencia ante un posible creciente súbita	Observación y monitoreo por parte de la comunidad aledaña	1- requiere observación y monitoreo
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.	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura de rural - cultivos vereda Costa Rica	Pérdida de cultivos y afectación infraestructura de vivienda	vendavales	observación y aviso por parte de las comunidades	1- observación e informes meteorológicos
	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura rural - cultivos vereda la María parte alta	infraestructura de vivienda	Vendavales	observación y aviso por parte de las comunidades	1- observación e informes meteorológicos
	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura rural - cultivos San Antonio del Chami	Pérdida de cultivos y afectación infraestructura de vivienda	vendavales	observación y aviso por parte de las comunidades	1- observación e informes meteorológicos



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	20 / 58

PREPARACION FRENTE A LA SEGUNDA TEMPORADA DE LLUVIAS Y POSIBLE FENOMENO LA NIÑA MUNICIPIO DE MISTRATÓ RISARALDA									
FENOMENOS AMENAZANTES	ZONA O REGIÓN				ELEMENTOS EXPUESTOS DEL SECTOR	EFECTOS Y DAÑOS	INDICADORES DE ALERTA		
	ZONA	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	URBANO/RURAL			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA
	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura de rural - cultivos Pinar del Rio	Pérdida de cultivos y afectación infraestructura de vivienda	vendavales	observación y aviso por parte de las comunidades	1- observación e informes meteorológicos
	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura de rural - cultivos vereda Génova	Pérdida de cultivos y afectación infraestructura de vivienda	vendavales	observación y aviso por parte de las comunidades	1- observación e informes meteorológicos
	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura de rural - cultivos vereda Alto Pueblo Rico	Pérdida de cultivos y afectación infraestructura de vivienda	vendavales	observación y aviso por parte de las comunidades	1- observación e informes meteorológicos
	Andina	Risaralda	Mistrató	Rural	Infraestructura de rural - cultivos vereda el Cedro corregimiento de San Antonio	Pérdida de cultivos y afectación infraestructura de vivienda	vendavales	observación y aviso por parte de las comunidades	1- observación e informes meteorológicos

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	21 / 58

3.1.2. COMPENDIO DE ESCENARIOS DE RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE ESCENARIOS DE RIESGO SEGÚN EL CRITERIO DE FENOMENOS NATURALES AMENAZANTES	
Escenarios de riesgo asociados con Fenómenos naturales hidrológicos	Riego por: a) Inundaciones b) Avenidas torrenciales c) Vendavales
Escenarios de riesgo asociados con fenómenos naturales de origen geológico	Riesgo por: a) Movimientos de masa
IDENTIFICACION DE ESCENARIOS DE RIESGO SEGÚN EL CRITERIO DE ELEMENTOS EXPUESTOS	
Riesgo en Infraestructura social	Edificaciones: a) Hospital y/o centros de salud b) Establecimientos educativos c) Organismos de socorro y seguridad d) Hogar del anciano e) Escenarios deportivos y culturales
Riesgo en infraestructura de servicios públicos	Infraestructura: a) Acueducto b) Redes de Alcantarillado c) Redes eléctricas d) Acueductos comunitarios

3.1.3. COMPENDIO DE AFECTACIÓN ESTIMADA EN LOS ESCENARIOS DE RIESGO

1. AFECTACIÓN DIRECTA A LAS PERSONAS
Sector salud: durante la época de lluvias la población del municipio puede contraer infecciones respiratorias, por los cambios repentinos de temperaturas
2. DAÑOS Y DESTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES
Viviendas, infraestructura pública (instituciones públicas, iglesias, organismos de socorro y seguridad, escenarios deportivos, espacios de esparcimiento).
Sector salud y educación: la infraestructura de estos sitios se puede ver afectada por algunos de los escenarios de riesgo antes mencionados, ocasionando pérdidas materiales y disminuyendo la capacidad de atención en los centros de salud y educación

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	22 / 58

3. DAÑOS EN VIAS PUBLICAS Y SISTEMA DE TRANSPORTE

Afectaciones en las vías de acceso al casco urbano y rural por pérdida de banca u obstrucción, dado que en las épocas invernales se presentan deslizamientos que por ende taponan las vías de acceso a determinado lugar o se forman socavaciones por la escorrentía del agua, representando impedimentos para el transporte de alimentos, animales y personas.

4. DAÑOS EN SISTEMA DE SERVICIOS PÚBLICOS Y SANEAMIENTO

- a) Acueducto
- b) Redes de Alcantarillado
- c) Redes eléctricas
- d) Acueductos comunitarios

Durante las épocas invernales, estas infraestructuras se ven afectadas por los altos niveles del agua que producen socavación de orillas y por lo tanto se producen lodos, sedimentos y turbidez en el agua, en el caso de alcantarillados la mala disposición de residuos sólidos, el material de arrastre durante las lluvias taponan estos sumideros.

5. PROBLEMAS DE ORDEN PÚBLICO

Durante la actuación de una emergencia se pueden presentar la curiosidad de la población, aglomeración en el momento de entrega de las ayudas humanitarias y recuperación de las zonas afectadas.

6. DAÑOS EN OTRAS FUNCIONES URBANAS Y RURALES

Perdidas de la cobertura vegetal, zonas de importancia ecológica, cultivos permanentes y semipermanentes que afectan la economía del municipio.

4. SERVICIOS BÁSICOS DE RESPUESTA

En el momento de presentarse una emergencia se tendrán en cuenta los siguientes servicios básicos de respuesta:

SERVICIO DE RESPUESTA	PROPÓSITOS
Coordinación	Solicitud a las entidades que pertenecen al CMGRD y se acude a la cadena de llamado, se pone en funcionamiento del plan de contingencia para la temporada de lluvias, desde allí se coordina el nivel de la emergencia, así como el establecimiento del montaje, operación y cierre de del centro de operaciones de emergencia COE. Es necesaria la elaboración del plan de acción y los informes de la emergencia.
Accesibilidad y Transporte	Facilitar el transporte y traslado de los organismos de socorro y equipos de búsqueda y rescate hacia el sitio de afectación con el fin de asegurar una atención oportuna e inmediata. Aquí también se tienen en cuenta las actividades de remoción de derrumbes, escombros y puentes afectados, para que de esta manera se trasladen

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	23 / 58

	fácilmente insumos y personas, generando estrategias de movilización y transporte.
Telecomunicaciones	Posibilitar una comunicación inter institucional para la respuesta de emergencias facilitando herramientas alternas de comunicación en caso de fallar las comúnmente utilizadas.
Evaluación de daños, análisis de necesidades y riesgos	Diagnóstico y análisis de las afectaciones y magnitudes de los daños ocasionados durante la emergencia o desastre, con el fin de tomar decisiones y acciones de respuesta. La evaluación de daños permite identificar nuevos escenarios de riesgos y afectaciones con el fin de prevenir nuevas emergencias y tomar las medidas necesarias del caso.
Búsqueda y Rescate	Identificación y delimitación de áreas afectadas, se acuerdan los anillos de seguridad, se controla el acceso de las personas al sitio de la emergencia. En el sitio se identifica el tipo de rescate y herramienta necesaria para tal labor, es necesario evaluar la seguridad del personal de búsqueda y si se requieren otras unidades de apoyo así como la búsqueda, ubicación, estabilización y extracción de las personas afectadas.
Salud y Saneamiento Básico	Prestación de servicios de atención médica y salud pública, incluyendo activar el plan hospitalario de emergencia colocando a disposición otros sitios de estabilización y clasificación de lesionados, remisiones a otros sitios hospitalarios y apoyo sicosocial. En lo que refiere a saneamiento se deberá tener en cuenta las condiciones del acueducto y el agua para consumo, así como el manejo de aguas residuales, residuos sólidos y manejo de vectores.
Servicios Públicos	Establecimiento de las afectaciones de acueducto, alcantarillado, energía eléctrica y líneas de comunicación especialmente en los sitios de infraestructura pública como centros de salud, albergues, estaciones de servicios de socorro, ancianatos, etc,
EDAN (Evaluación de Daños y Afectaciones)	Realización del censo a las personas afectadas y consolidación de información para ser enviada a las entidades de ayuda humanitaria de mayor jerarquía, así como el establecimiento del plan de asistencia según la población y los recursos disponibles.
Albergues temporales y alimentación	Selección del mecanismo de alojamiento temporal según las condiciones del caso, además de la generación de condiciones de salubridad, saneamiento básico y capacidad del sitio según el número de

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	24 / 58

	personas damnificadas y demás medidas de ayuda humanitaria durante la estadía en el albergue.
Logística	Identificación del estado de las bodegas o sitios que se puedan prestar para el almacenamiento, estableciendo medidas de control de entradas y salidas de elementos, se gestionan o acondicionan sitios para el almacenamiento de las ayudas humanitarias, así como la recepción, verificación, clasificación, peso e ingreso de alimentos y demás ayudas.
Información pública	Envió de los respectivos informes de la emergencia a entidades departamentales y del orden nacional, es necesario coordinar que todas las personas encargadas de la emergencia manejen la misma información, se establecen informes periódicos por los medios de comunicación más eficaces para la comunidad, así como un brindar información de las personas desaparecidas.
Seguridad y Convivencia	Identificación de sitios seguros para la comunidad, se coordinan estrategias para la toma de medidas correctivas y preventivas, se establecen cordones de seguridad para evitar delitos y procesos judiciales a quienes perturben la tranquilidad de las personas afectadas.
Administración y finanzas	Vigilar que las operaciones, la implementación del plan de emergencias y apoyo a la emergencia, las cuales se deban de ajustar a las normas y procedimiento legales de cada una de las instituciones que participan.
Manejo general de la respuesta	Activación de la estrategia de respuesta municipal y sala de crisis, además se mantienen informados a los actores que hacen parte de la respuesta, se evalúa el nivel de emergencia y se toman las medidas necesarias según el caso, es necesario solicitar apoyo en caso de que la emergencia rebose la capacidad del municipio, se brinda información a los medios de comunicación acerca de la emergencia, se realiza el censo y el EDAN, además se toman las medidas necesarias de prevención y control.

5. IDENTIFICACIÓN DE ACTORES PARA LA RESPUESTA

La respuesta ante cualquier evento de emergencia será realizada a cargo de las siguientes instituciones

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7	 PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	01
		FECHA	
		HOJA	25 / 58

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

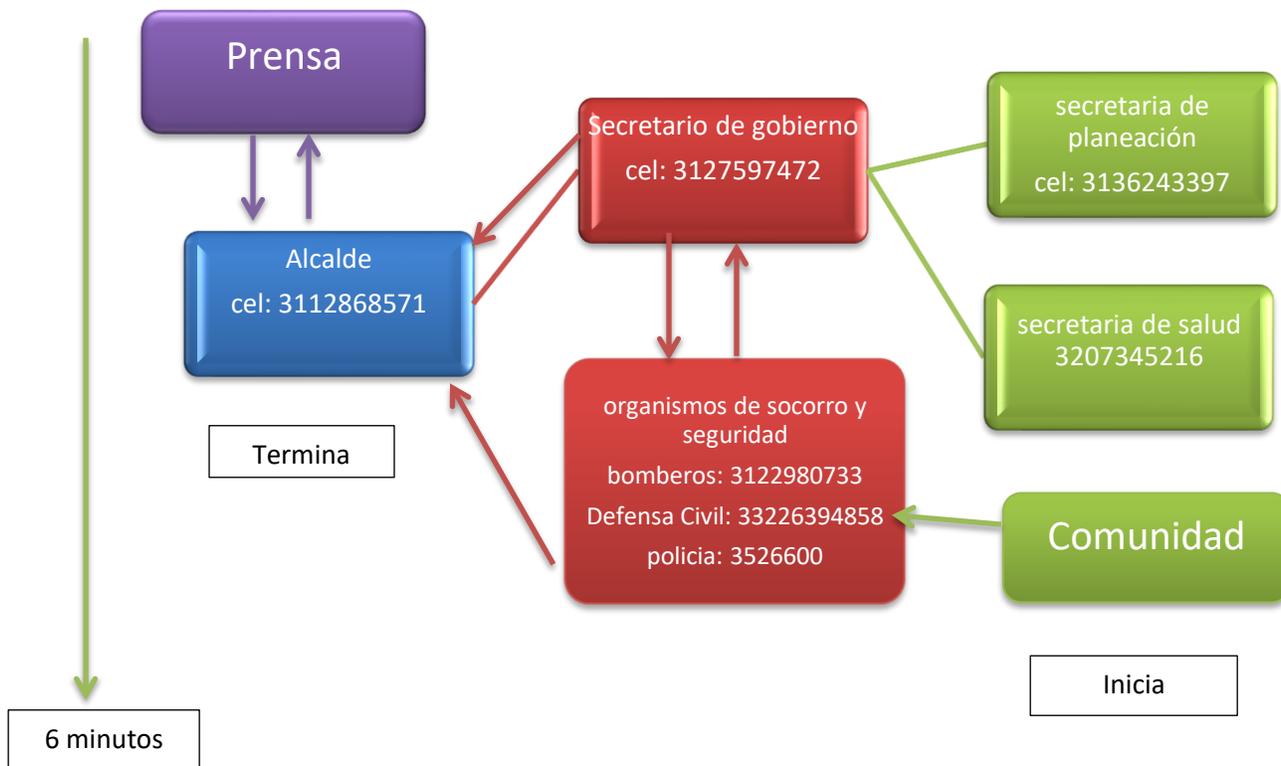
FIGURA	ENTIDADES, ORGANIZACIONES	U
Públicos	Cuerpo de Bomberos voluntarios de Mistrató Policía Nacional Defensa Civil Colombiana Departamento de Risaralda CDGRD Unidad Nacional de Gestión del Riesgo UNGRD Corporación Autónoma de Risaralda CARDER Empresa de Servicios Públicos de Mistrató E.S.E San Vicente de Paul EMVIAS Secretarías de despacho de la alcaldía	
Privado	CHEC	
Comunidad organizada	Juntas de Acción Comunal Veedurías ciudadanas	
Otros actores	Comité de Cafeteros, asociaciones de productores	

5.1 CADENA DE LLAMADO Y LINEA DE TIEMPO

En la siguiente figura se idéntica la cadena de llamado y línea de tiempo, con el fin de establecer responsables de comunicar una emergencia y el tiempo en que se debe de dar dicha información.



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	26 / 58



6. INTEGRANTES DEL SERVICIO DE RESPUESTA

La respuesta ante cualquier eventualidad de emergencia presentada en el municipio estará a cargo de cada uno de los integrantes del servicio de respuesta tal como lo explica la siguiente matriz.

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	27 / 58

ENTIDADES, INSTITUCIONES U ORGANIZACIONES		SERVICIOS BÁSICOS DE RESPUESTA													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Coordinación	Accesibilidad y transporte	Telecomunicaciones	Evaluación de daños, análisis de necesidades y riesgos	Búsqueda y rescate	Salud y saneamiento básico	Servicios públicos	EDAN	Albergues temporales y alimentación	Logística	Información pública	seguridad y convivencia	Administración y finanzas	Manejo general de la emergencia
Públicos	Cuerpo de Bomberos voluntarios de Mistrató	A	A	RA	RA	R			A	A	RA	A	A		RA
	Policía Nacional			RA						A	A	R		RA	
	Defensa Civil Colombiana	A	A	RA	RA	R			A	A	RA	A		RA	
	Departamento de Risaralda		RA	A	RA				A	A		RA	RA	A	
	Coordinación Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres CDGRD	R	RA	A	RA	RA			RA	RA	RA	RA		RA	RA
	Unidad Nacional de Gestión del Riesgo UNGRD	RA			A	RA			RA	R	R	RA	RA	RA	R



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	28 / 58

ENTIDADES, INSTITUCIONES U ORGANIZACIONES		SERVICIOS BÁSICOS DE RESPUESTA													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Coordinación	Accesibilidad y transporte	Telecomunicaciones	Evaluación de daños, análisis de necesidades y riesgos	Búsqueda y rescate	Salud y saneamiento básico	Servicios públicos	EDAN	Albergues temporales y alimentación	Logística	Información pública	seguridad y convivencia	Administración y finanzas	Manejo general de la emergencia
Corporación Autónoma de Risaralda CARDER					RA		RA	A		A					RA
Empresa de Servicios Públicos de Mistrató							RA	R							RA
E.S.E San Vicente de Paul			RA	A		A	RA		A			A			RA
EMVIAS			RA												RA
Secretaría de gobierno		RA	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
secretaria de planeación					RA		RA	RA		RA					R
secretaría de hacienda										RA	RA			R	R
Secretaria de despacho		R					R	R	R	R				R	R
Ejército Nacional			A	A		A			A	RA	A		RA		A



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	29 / 58

ENTIDADES, INSTITUCIONES U ORGANIZACIONES		SERVICIOS BÁSICOS DE RESPUESTA													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Coordinación	Accesibilidad y transporte	Telecomunicaciones	Evaluación de daños, análisis de necesidades y riesgos	Búsqueda y rescate	Salud y saneamiento básico	Servicios públicos	EDAN	Albergues temporales y alimentación	Logística	Información pública	seguridad y convivencia	Administración y finanzas	Manejo general de la emergencia
	SIJIN												A	RA	
	CTI Fiscalia					RA	RA								
	Aguas y Aseo de Risaralda						R	RA							
	CHEC			A											R
Privado	Comité de cafeteros				R		RA								
	JAC		A	A		A	A		A	A	A				A
Comunidad Organizada	Veedurías ciudadanas						A		A						A
	Veedurías ciudadanas						A		A						A



**PLAN DE CONTINGENCIA
TEMPORADA DE LLUVIAS**

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	30 / 58

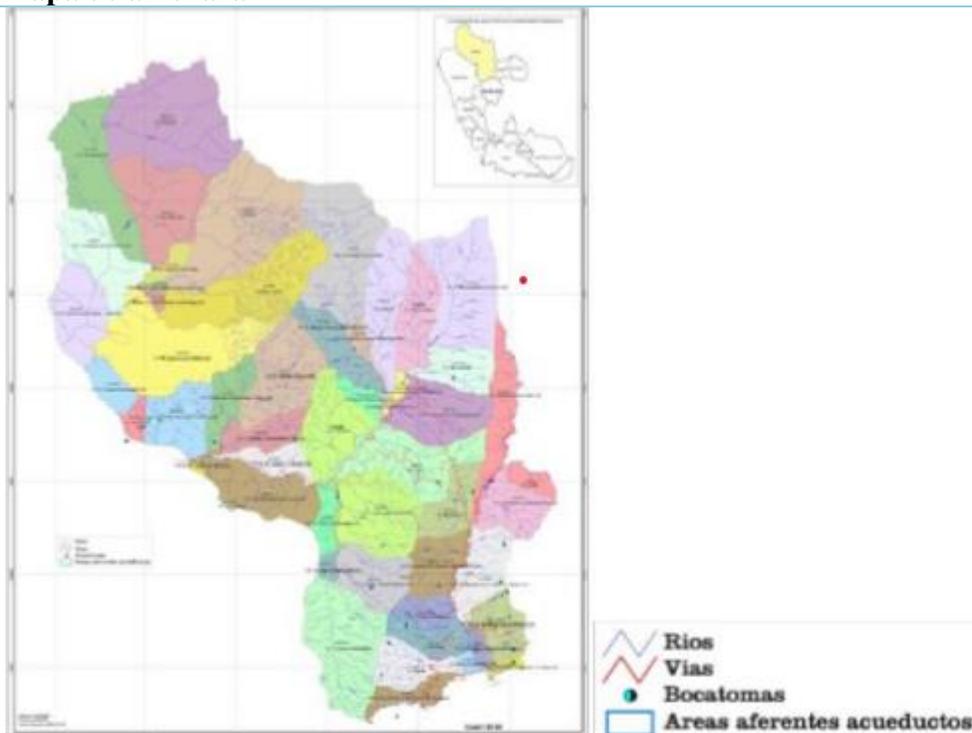
ACCIONES DE RECUPERACIÓN Y REHABILITACIÓN / ENTIDADES INSTITUCIONES U ORGANIZACIONES PARA LA RESPUESTA DE EMERGENCIAS		1	2	3	4	5	6	7
		Limpieza de sumideros, alcantarillados, canales y caños	dragado de cuerpos de agua	Mantenimiento preventivo y correctivo de la red vial	Adecuación hidráulica de drenajes	Reforzamiento de jarillones	Conformación de taludes	otras obras de mitigación a que haya lugar
	Empresa de servicios públicos	R						RA
	E.S.E San Vicente de Paul							
	EMVIAS		R	R	RA			
	Secretaria de gobierno CMGRD	R	R	R	R	R	R	R
	Secretaria de planeación	R			R	R	R	R
	secretaria de hacienda	RA						RA
	secretaria de despacho	R	R	R	R	R		RA
Otros actores	CDGRD							
	UNGRD							



7. PROTOCOLOS DE RESPUESTA POR EVENTO

7.1 PROTOCOLO ESPECIFICO PARA AVENIDAS TORRENCIALES

A. Mapa de amenaza



Fuente: SIAE¹

De acuerdo con la información de DESINVENTAR en Mistrató se tienen registros históricos de aproximadamente 8 avenidas torrenciales en un periodo de tiempo relativamente extenso, desde la década de los 30 hasta el 2015, sin embargo y pese a ser pocos los eventos permiten evidenciar la ocurrencia de estos eventos en el municipio

Según los registros de DESINVENTAR, la mayor proporción de muertos fue con meses de fenómeno de La Niña a causa de avenidas torrenciales y deslizamientos. Los registros muestran que fueron eventos ocurridos en el año 1975 en el área urbana del municipio.

B. Elementos expuestos

Ubicación de la zona expuesta	<ul style="list-style-type: none"> Área Urbana Área Rural 		
No de familias		No de instituciones educativas	1
No de personas	3892	No de instituciones de salud	1

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7 	PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	01
		FECHA	
		HOJA	32 / 58

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

No de viviendas		No de vías	

C. Consolidado de los posibles escenarios afectados

En las personas: Se pueden presentar pérdidas de vidas humanas y daños y afectaciones en la salud, asociados con crisis que pueden presentarse por generación de vectores y pérdidas en la continuidad y calidad de la prestación del servicio de acueducto y alcantarillado. Así como todas las pérdidas que pueden ocurrir durante el evento mismo de una avenida torrencial.

En bienes materiales particulares: Se puede presentar una pérdida igual o mayor que la relacionada en el evento del año 2012, en cuanto a pérdidas de muebles y enseres expuestos. Cerca del 60% de la zona urbana se podría ver afectada por un represamiento en la entrada de la quebrada al parque principal.

En bienes materiales colectivos: Ante este escenario se pueden presentar daños especialmente en bienes e infraestructura de servicios como acueducto (urbano y rural) y alcantarillado (urbano), igualmente se pueden ver afectados los servicios de salud y educación al presentarse fallas en el funcionamiento normal del municipio.

En bienes de producción: En la zona urbana se pueden ver afectados especialmente la zona comercial y la plaza principal del municipio. En la zona urbana, las zonas de cultivos igualmente se podrían perder o presentar daños

D. Niveles de Alerta y Acciones

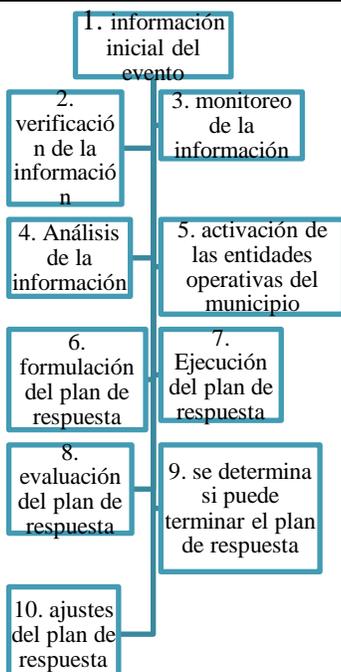
Nivel de Alerta o Estado del Evento	Amarilla	Naranja	Roja
Descripción	Cambio significativo en los parámetros climatológicos. Alertas emitidas por el IDEAM. Deslizamientos en sobre cauces. Aumento o descenso significativo en el nivel del cauce.	Evento probable en las últimas horas	Evento inminente o en curso
Alarma	N/A	1 toque prolongado de la sirena del Cuerpo de Bomberos	3 toques prolongados de la sirena del Cuerpo de Bomberos
Responsable de activación de alarma	N/A	Cuerpo de Bomberos	Cuerpo de Bomberos
Acciones del CMGRD	Revisión y análisis de la información disponible sobre la posible ocurrencia del evento.	Alistamiento	Activación del protocolo

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	33 / 58

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

Acciones esperadas de la comunidad	Acciones preventivas	Acatamiento de las recomendaciones dadas por el CMGRD. Evacuaciones preventivas.	Evacuación inmediata. Autoprotección. Comunicación de la emergencia y afectaciones al CMGRD.
------------------------------------	----------------------	--	--

E. Procedimiento de respuesta

Flujograma de actividades	Descripción de actividades
	<p>1 se genera la información inicial del evento que se encuentra en desarrollo</p> <p>2 y 3. Se verifica la información recibida. En caso de no ser verídica, se continúa con el monitoreo.</p> <p>4. La información verificada se analiza y se toman las primeras decisiones estratégicas</p> <p>5. Se activan las entidades operativas que por competencia deben desplegarse para la respuesta</p> <p>6 y 7. Se elabora un plan de respuesta y se ejecuta estableciendo las prioridades de intervención y de recursos en cuanto a servicios de respuesta y funciones de soporte.</p> <p>8. Se realiza seguimiento y monitoreo a las actividades y se evalúa el plan de respuesta. Se verifica que las acciones planteadas estén consiguiendo los resultados previstos (eficacia), optimizando los recursos (eficiencia), y alcanzando el impacto esperado (efectividad) con base en los objetivos establecidos y los parámetros dados por el CMGRD.</p> <p>9 y 10. Se determina si es necesario o no finalizar la emergencia o continuar con las operaciones ajustando el plan de respuesta</p>

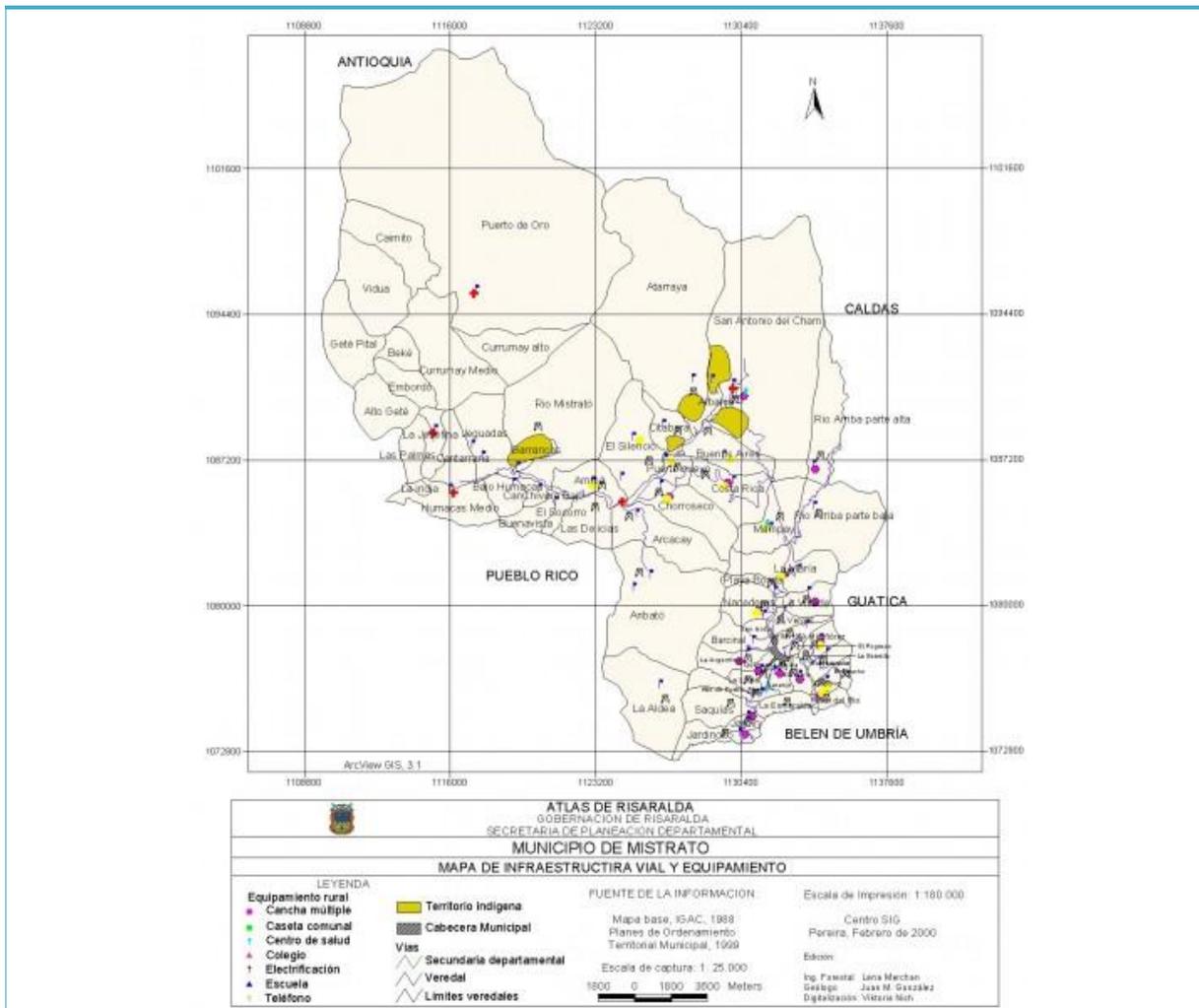
F. Evacuación

Se recomienda la evacuación hacia zonas altas de terreno, lejos de zonas inundables y corrientes de agua susceptibles de sufrir avenidas torrenciales.

G. Mapa de capacidades



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	34 / 58

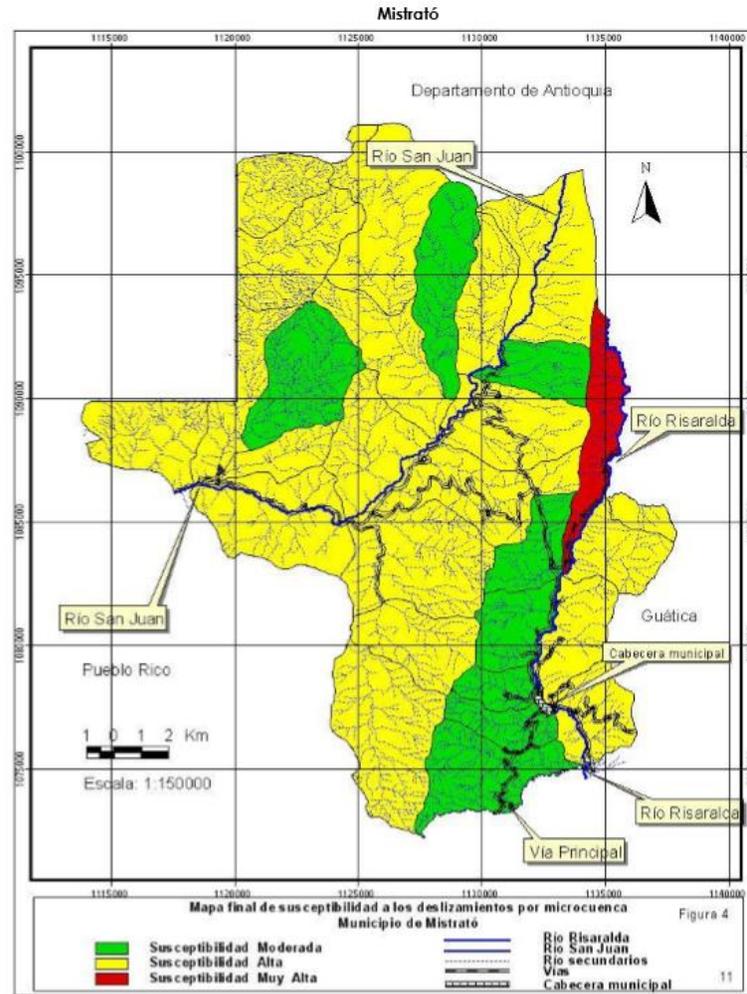




CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	35 / 58

7.2 PROTOCOLO ESPECIFICO PARA MOVIMIENTOS EN MASA

A. Mapa de amenaza



Fuente: Vásquez, H. Vargas, R. (2001).

El mayor número de eventos registrados en suelo rural entre los años 1974 y 2015 fueron los deslizamientos seguidos por las inundaciones en épocas con fenómeno de La Niña. En meses con fenómeno de El niño, el mayor número de eventos en suelo rural fueron los incendios forestales.

En el caso del suelo urbano, el mayor número de eventos con meses de Niña, fueron los deslizamientos y las inundaciones. En meses con el Niño, fueron más frecuentes los eventos relacionados con inundaciones. (Perfil climático Mistrató)

B. Elementos expuestos

Ubicación de la zona expuesta	<ul style="list-style-type: none"> • Área Urbana • Área Rural 		
-------------------------------	---	--	--

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7 	PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	01
		FECHA	
		HOJA	36 / 58

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

No de familias		No de instituciones educativas	1
No de personas	16950	No de instituciones de salud	1
No de viviendas		No de vías	

C. Consolidado de los posibles escenarios afectados

En las personas: pueden presentarse pérdidas humanas, debido a la ubicación de viviendas en áreas de amenaza a FRM, especialmente en el área urbana, como lo indica la siguiente Tabla de Categorización de riesgo por FRM en el área urbana de Mistrató. Además de las pérdidas humanas que se pueden presentar en los sectores rurales, con viviendas ubicadas al pie de cortes de la ladera o en cicatrices de deslizamientos y con procesos erosivos avanzados que favorecen los mismos. (Plan Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres. 2017)

BARRIO	TIPO DE RIESGO	MITIGABLE	NO MITIGABLE
Buenos Aires Etapa I y II	Inundación y FRM	38	3
Siglo XX	FRM	15	3
Villa Irene	FRM	5	
San José carrera 7ª junto y al frente de la ladera	FRM	50	
Calle Real	FRM	21	
Calle Arriba	FRM - Inundación	118	
Sector Junto a la plaza	FRM	5	2
Barrio San José carrera 6ª	FRM – Inundación	64	
Brisas del Risaralda	Inundación	30	
Arrayanal donde inicia el canal abierto después de la plaza	Inundación		2

En bienes materiales particulares: Teniendo en cuenta lo que se manifiesta en el documento de Actualización del inventario de Viviendas en Riesgo, sobre el área urbana de Mistrató, “La vertiente occidental posee cicatrices de fenómenos de remoción en masa, áreas con movimientos en masa inactivos y actualmente posee procesos de erosión concentrada, elementos que evidencian su alta susceptibilidad al desarrollo de estos procesos. La cercanía de ésta a los Barrios Siglo XX, Villa Irene, San José Centro y al sector Calle Real permitiría que un evento de remoción en masa de grandes magnitudes, como el ocurrido en el Barrio Siglo XX, afectará un gran número de viviendas.” (Gobernación de Risaralda. 2011)

En bienes materiales colectivos: Se pueden ver afectadas especialmente, las infraestructuras de servicios públicos como acueductos rurales del municipio. Que usualmente se encuentran expuestos a los deslizamientos, tanto en las áreas de aducción, como en la infraestructura de distribución de agua.

En bienes de producción: Se verían afectados especialmente el sector agrícola, por las dificultades asociadas al transporte de los productos cosechados y/o elaborados en la zona rural: plátano, café, panela, etc.

 <p>Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7</p>  <p>Proceso: SG-Gestión del Riesgo</p>	<p>PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS</p>		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	37 / 58

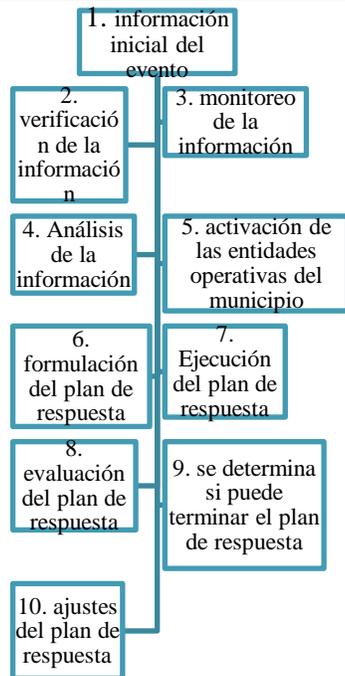
En bienes ambientales: Se afectan especialmente cuerpos de agua y el recurso suelo, dada la pérdida del mismo en la ocurrencia de los FRM

D. Niveles de Alerta y Acciones

Nivel de Alerta o Estado del Evento	Amarilla	Naranja	Roja
Descripción	Cambio significativo en los parámetros climatológicos. Alertas emitidas por el IDEAM. Desprendimientos menores de suelo. Aparición de grietas en suelos de ladera	Evento probable en las últimas horas	Evento inminente o en curso
Alarma	N/A	1 toque prolongado de la sirena del Cuerpo de Bomberos	3 toques prolongados de la sirena del Cuerpo de Bomberos
Responsable de activación de alarma	N/A	Cuerpo de Bomberos	Cuerpo de Bomberos
Acciones del CMGRD	Revisión y análisis de la información disponible sobre la posible ocurrencia del evento.	Alistamiento	Activación del protocolo
Acciones esperadas de la comunidad	Acciones preventivas	Acatamiento de las recomendaciones dadas por el CMGRD. Evacuaciones preventivas.	Evacuación inmediata. Autoprotección. Comunicación de la emergencia y afectaciones al CMGRD.

E. Procedimiento de respuesta

Flujograma de actividades	Descripción de actividades
	1 se genera la información inicial del evento que se encuentra en desarrollo
	2 y 3. Se verifica la información recibida. En caso de no ser verídica, se continúa con el monitoreo.
	4. La información verificada se analiza y se toman las primeras decisiones estratégicas
	5. Se activan las entidades operativas que por competencia deben desplegarse para la respuesta
	6 y 7. Se elabora un plan de respuesta y se ejecuta estableciendo las prioridades de



intervención y de recursos en cuanto a servicios de respuesta y funciones de soporte.

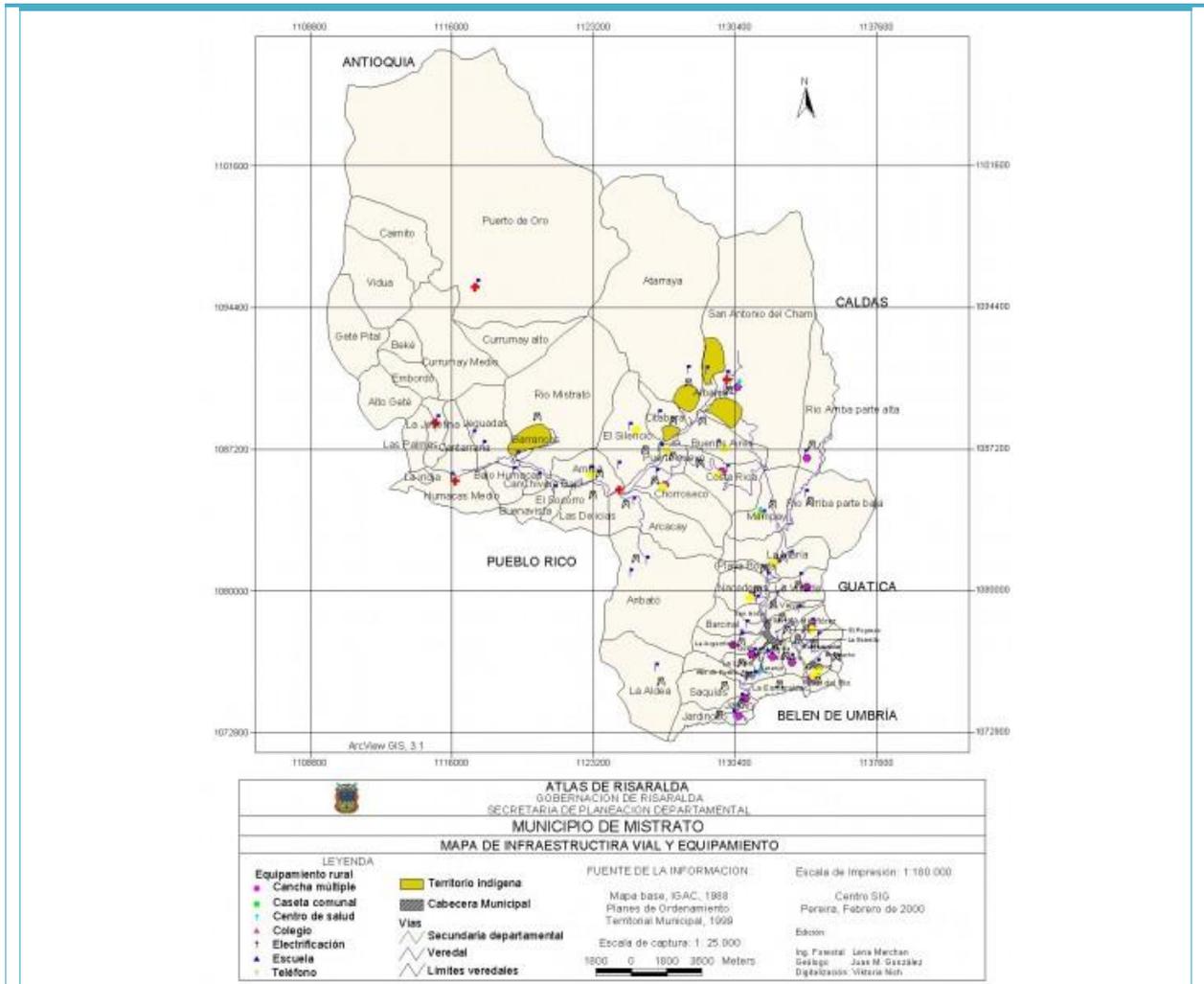
8. Se realiza seguimiento y monitoreo a las actividades y se evalúa el plan de respuesta. Se verifica que las acciones planteadas estén consiguiendo los resultados previstos (eficacia), optimizando los recursos (eficiencia), y alcanzando el impacto esperado (efectividad) con base en los objetivos establecidos y los parámetros dados por el CMGRD.

9 y 10. Se determina si es necesario o no finalizar la emergencia o continuar con las operaciones ajustando el plan de respuesta

F. Evacuación

Se recomienda la evacuación hacia zonas altas de terreno, lejos de zonas inundables y corrientes de agua susceptibles de sufrir avenidas torrenciales.

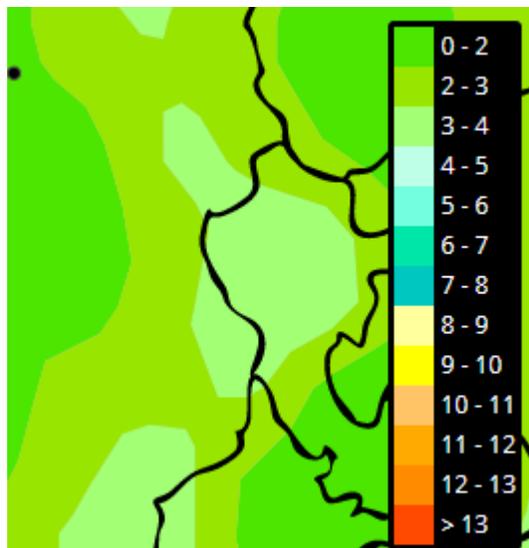
G. Mapa de capacidades



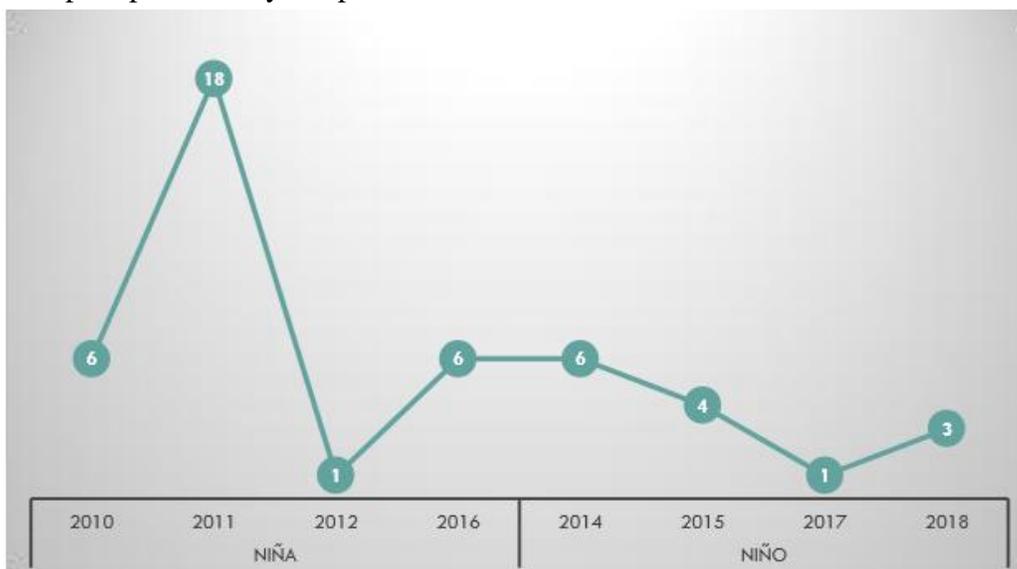


7.3 PROTOCOLO ESPECIFICO POR VENDA VALES

H. Mapa de amenaza



Según el IDEAM (2020) la velocidad de los vientos en el municipio de Mistrató esta entre 2-3 m/s y 3-4 m/s. los vendavales son definidos por el IDEAM (2014), como “fenómeno meteorológico de aumento de la intensidad de los vientos durante intervalos cortos de tiempo, con valores superiores a 25 nudos (46 kph)”. Suelen ser estar asociados a eventos con altas precipitaciones y temporadas lluviosas.



Durante los meses con fenómeno La Niña, las gráficas anteriores muestran los años 1999, 2000, 2010 y 2011, como las épocas con el mayor número de eventos registrados. Para el caso de El Niño, fue en el año 2015. Este año se caracterizó por la ocurrencia de incendios forestales en veredas como Mampay, El Terrero, El Naranjo, Alto de Pueblo Rico, Serna,

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7 	PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	01
		FECHA	
		HOJA	41 / 58

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

Barcinal y Anizal. También hubo vendavales reportados en el corregimiento de San Antonio del Chamí (Corporación OSSO -Colombia, 2016

I. Elementos expuestos

Ubicación de la zona expuesta	<ul style="list-style-type: none"> Área Urbana Área Rural 		
No de familias		No de instituciones educativas	1
No de personas	751	No de instituciones de salud	1
No de viviendas		No de vías	

J. Consolidado de los posibles escenarios afectados

En las personas: habitantes de las veredas con mayor recurrencia de vendavales.

En bienes materiales particulares: afectaciones en viviendas y enseres domésticos.

En bienes materiales colectivos: se pueden ver afectadas redes de energía eléctrica y redes de acueductos rurales.

En bienes de producción: pérdidas en cultivos.

K. Niveles de Alerta y Acciones

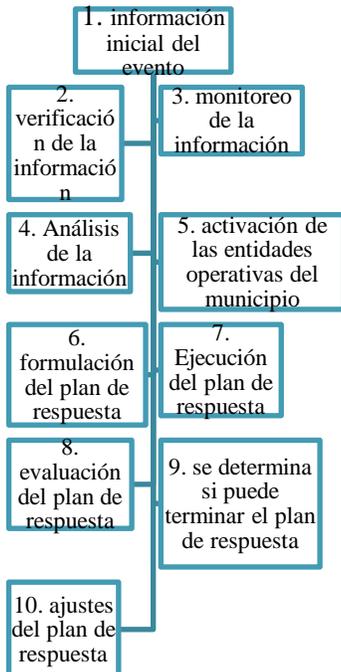
Nivel de Alerta o Estado del Evento	Amarilla	Naranja	Roja
Descripción	Cambio significativo en los parámetros climatológicos. Alertas emitidas por el IDEAM. Deslizamientos en sobre cauces. Aumento o descenso significativo en el nivel del cauce.	Evento probable en las últimas horas	Evento inminente o en curso
Alarma	N/A	1 toque prolongado de la sirena del Cuerpo de Bomberos	3 toques prolongados de la sirena del Cuerpo de Bomberos
Responsable de activación de alarma	N/A	Cuerpo de Bomberos	Cuerpo de Bomberos
Acciones del CMGRD	Revisión y análisis de la información disponible sobre la posible ocurrencia del evento.	Alistamiento	Activación del protocolo
Acciones esperadas de la comunidad	Acciones preventivas	Acatamiento de las recomendaciones dadas por el	Evacuación inmediata. Autoprotección.

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	42 / 58

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

		CMGRD. Evacuaciones preventivas.	Comunicación de la emergencia y afectaciones al CMGRD.
--	--	-------------------------------------	--

L. Procedimiento de respuesta

Flujograma de actividades	Descripción de actividades
	1 se genera la información inicial del evento que se encuentra en desarrollo
	2 y 3. Se verifica la información recibida. En caso de no ser verídica, se continúa con el monitoreo.
	4. La información verificada se analiza y se toman las primeras decisiones estratégicas
	5. Se activan las entidades operativas que por competencia deben desplegarse para la respuesta
	6 y 7. Se elabora un plan de respuesta y se ejecuta estableciendo las prioridades de intervención y de recursos en cuanto a servicios de respuesta y funciones de soporte.
	8. Se realiza seguimiento y monitoreo a las actividades y se evalúa el plan de respuesta. Se verifica que las acciones planteadas estén consiguiendo los resultados previstos (eficacia), optimizando los recursos (eficiencia), y alcanzando el impacto esperado (efectividad) con base en los objetivos establecidos y los parámetros dados por el CMGRD.
	9 y 10. Se determina si es necesario o no finalizar la emergencia o continuar con las operaciones ajustando el plan de respuesta

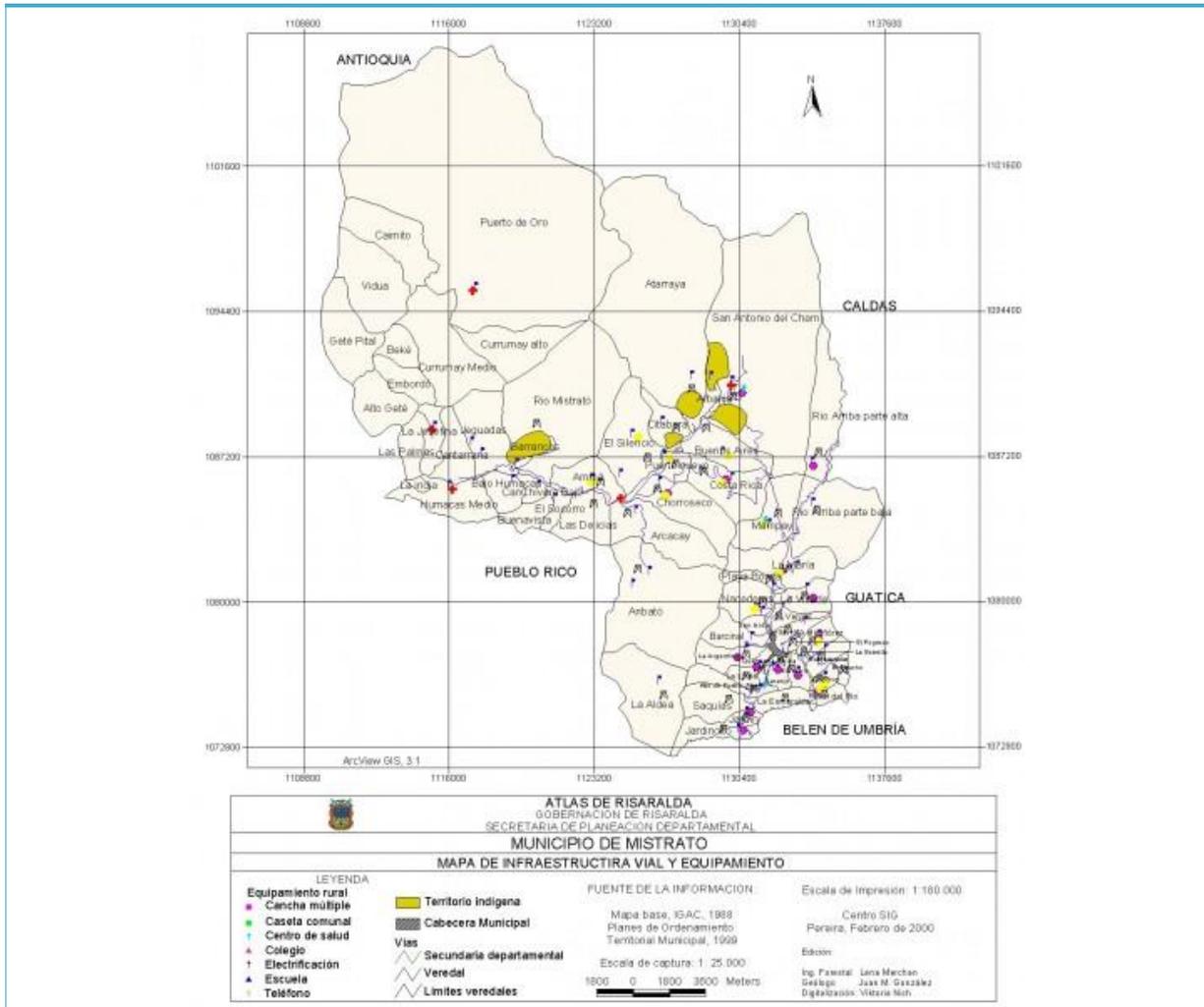
M. Evacuación

Se recomienda no salir durante el vendaval y alejarse de puertas, ventanas y elementos arquitectónicos y decorativos que puedan ser desprendidos por el viento, así como el aseguramiento de techos y casillas para el secado del café.

N. Mapa de capacidades



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	43 / 58



8. RECURSOS PARA LA RESPUESTA

8.1 RECURSO HUMANO PARA LA RESPUESTA

Entidad	Recurso humano disponible	Cantidad
CMGRD	Alcalde	1



	Secretarias despacho	de	4
	Empresa vial		1
	Empresa servicios	de	1
	CARDER		1
Bomberos	Comandante		1
	Subcomandante		1
	Sub teniente		1
	Bomberos		10
	Bomberos maquinistas		1
	Secretaria		1
Defensa Civil	Líderes voluntarios		30
Policía Nacional	oficial		1
	Intendente		2
	Subintendente		1
	Patrulleros		13
	Auxiliares		1
Hospital San Vicente de Paul	Gerente		1
	Enfermeras jefas		4
	Médicos		5
	Auxiliares enfermeros		17
	Promotores de salud	de	1
	Médicos rurales		4
	Conductores		3

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	45 / 58

8.2 VEHICULOS DISPONIBLES PARA LA RESPUESTA

Entidad	Tipo de vehículos disponibles	Cantidad	Estado
Alcaldía	Camioneta 4x4 y 2x4	2	Regular
Bomberos	Maquina extintora sencilla	1	Bueno
	Unidad de rescate 4x4	1	Regular
Policía Nacional	Camioneta 4x4	1	Bueno
	Motocicletas	4	Bueno
Hospital San Vicente de Paul	Ambulancias	3	Bueno
	Ambulancia 4x4	1	Bueno
	Toyota 4x4	1	Bueno
	Motocicletas	2	Bueno
EMVIAS	Retro Excavadora Caterpillar	1	Bueno
	Volqueta CODIAK	1	Regular
	Volqueta Hino	2	Bueno
	Retro Excavadora CASE 580N	1	Bueno
	Moto niveladora	1	Regular

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7 	PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS		CÓDIGO	
			VERSIÓN	01
			FECHA	
			HOJA	46 / 58
Proceso: SG-Gestión del Riesgo				

	Buseta NPR	1	Malo
--	------------	---	------

8.3 EQUIPOS DE RADIO COMUNICACIÓN PARA LA RESPUESTA

Entidad	Equipos de telecomunicaciones	Cantidad
Bomberos	Radio base y	2
	Radio portátil	2
Policía Nacional	Radio portátil	6
Hospital San Vicente de Paul	Base	1
Defensa Civil	Base	1

8.4 EQUIPOS CONTRA INCENDIOS

Entidad	Equipos contra incendio	Cantidad	Estado
Bomberos	Maquinaria extintora 500 gal	1	Bueno
	Estacionaria contra incendios forestales	1	Bueno
	Equipo de personal contra incendios	15	Regular
	Hacha pulaski	2	Bueno
	Bate fuego	27	Bueno
	Moto sierra	1	Bueno



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	47 / 58

	Picas	20	Bueno
	Rastrillos	11	Bueno
	Manguera 1 ½” x 15 mt	8	Bueno
Defensa Civil	Bate fuego	1	Bueno
	Rastrillo	1	Buena
	Mosquetones	5	Bueno
	Mcleod	1	Bueno
	Azadón	1	Bueno
	Mono gafas	1	Bueno
	Bomba de espalda	3	Bueno
	Machete con cubierta	5	Bueno
	Hacha grande	1	Bueno
	Bate fuego	7	Bueno
	Pulasky	6	Bueno
	Tanque de agua auto soporte por 4000 Lts	1	Bueno
	Manguera forestal staflo x 100 pies	1	Bueno
	Bomba de incendios MARK-3 con kit básico	1	Bueno
	Bomba de incendios Mini Striker con kit básico	1	Bueno
	Manguera forestal hotline de 1,5” acople rápido x 100 pies	2	Bueno
	Válvula de retención de bola	1	Bueno
	Ladrón de agua	1	Bueno
	Estrangulador de manguera	2	Bueno
	Siamesa con válvula de 2,5” a 1,5”	1	Bueno
Hacha pequeña	1	Bueno	

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7	 PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	01
		FECHA	
		HOJA	48 / 58
Proceso: SG-Gestión del Riesgo			

	Machetes (Sin Cubiertas)	6	Buenos
	Hacha pico.	1	Bueno

9. NIVELES DE EMERGENCIA

La organización para determinar los niveles de emergencias es un aspecto importante que se debe de establecer dentro de este plan de contingencia, con el fin de determinar los de mayor nivel y menor, a la vez que se pueden determinar aspectos tales como: extensión territorial, afectación de personas, bienes y servicios, impacto en la economía y funcionamiento normal del municipio, los costos para la atención y recuperación.

Los niveles de emergencia se determinan a continuación:

NIVEL DE EMERGENCIA	CRITERIOS DE EVALUACIÓN		
	AFECTACIÓN GEOGRÁFICA	AFECTACIÓN SOCIAL	AFECTACIÓN INSTITUCIONAL
1	Evento ocurrido en un sitio específico, afectación parcial de una vía o sector por tiempo determinado	Ninguna al momento y/o menor, es posible atender las necesidades por parte de las instituciones del Municipio, sin afectar la normalidad del municipio y los servicios.	Ninguna
2	Uno o dos sitios puntuales de afectación.	Hay al menos un herido o un muerto. Entre una y tres familias afectadas por pérdida de enseres y/o vivienda.	Al menos una institución ejecutora de la respuesta excedió su capacidad de respuesta.
3	Afectación extendida dentro de un barrio o	Hay dos heridos o muertos	Dos instituciones ejecutoras de la respuesta

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.075-7	 PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	01
		FECHA	
		HOJA	49 / 58

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

NIVEL DE EMERGENCIA	CRITERIOS DE EVALUACIÓN		
	AFECTACIÓN GEOGRÁFICA	AFECTACIÓN SOCIAL	AFECTACIÓN INSTITUCIONAL
	vereda o hay tres sitios puntuales de afectación en el municipio	Entre cuatro y diez familias afectadas por pérdida de enseres y/o vivienda	excedieron su capacidad de respuesta.
4	Dos barrios o veredas presentan afectación extendida o hay cuatro sitios puntuales de afectación en el municipio	Entre tres y cinco heridos o muertos.	En el municipio falta el Alcalde Municipal para desempeñar sus funciones, a causa de la emergencia
		Entre 10 y 15 familias afectadas por pérdida de enseres y/o vivienda	
5	Al menos tres barrios y/o veredas presentan afectación extendida o más de cuatro sitios puntuales de afectación en el municipio.	Número inicial indeterminado de heridos, muertos, familias sin enseres o familias sin techo	Se requiere apoyo del Nivel Nacional para mantener la gobernabilidad en el municipio, dada la situación de Desastre.
La ocurrencia consecutiva de eventos puede generar la superposición de actividades de respuesta y de necesidades de recursos, lo que podría llevar a subir el nivel de una emergencia ya clasificada.			

Nivel 1 y 2. Es posible manejarse con los recursos del municipio, sin acudir a declaratoria de calamidad pública o urgencia manifiesta.

Nivel 3. Es posible que sea atendido por el municipio, amerita declaratoria de urgencia manifiesta o calamidad pública. La atención es posible hacerse con los recursos del municipio o apoyos puntuales del departamento.

Nivel 4. Para atender este evento se requiere declaratoria de calamidad pública, elaboración de Plan de Acción Especifico y apoyo del nivel departamental.

Nivel 5. Para atender este evento se requiere declaratoria de calamidad pública, elaboración de Plan de Acción Especifico, apoyo del nivel departamental y nacional.

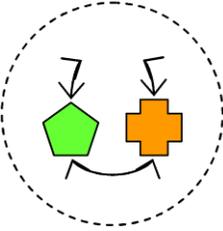
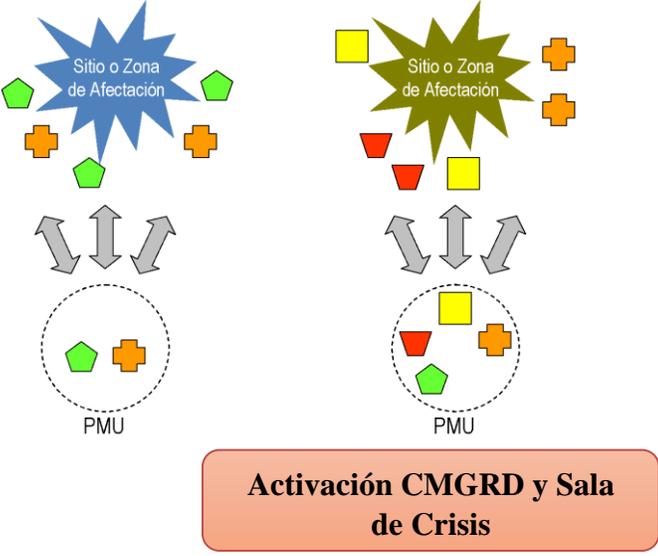
10. ESTRUCTURA DE INTERVENCIÓN

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.075-7		PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS		CÓDIGO	
				VERSIÓN	01
		FECHA		HOJA	50 / 58
		Proceso: SG-Gestión del Riesgo			

En esta matriz se describen los niveles de intervención de la emergencia según los niveles determinados para la misma.

ESTRUCTURA DE INTERVENCIÓN EN LA RESPUESTA				
NIVEL DE EMERGENCIA	ESTRUCTURA DE INTERVENCIÓN	REQUISITOS DE INSTALACIÓN	FUNCIONES DEL CMGRD	
<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="width: 100%; height: 100%; background-color: red; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="width: 100%; height: 100%; background-color: red; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="width: 100%; height: 100%; background-color: orange; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="width: 100%; height: 100%; background-color: yellow; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="width: 100%; height: 100%; background-color: green;"></div> </div>	1	Un Puesto de Mando Unificado (PMU).	El PMU se instala con la presencia de al menos dos entidades (o dependencias municipales). Consideramos que las principales es un representante de la Secretaría de Planeación y del Cuerpo de Bomberos.	
	2			
	3			
	4		Uno o dos Puestos de Mando Unificado (PMU).	Cada PMU se instala con la presencia de al menos dos entidades (o dependencias municipales) en el respectivo sitio de afectación.
	5		Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres (CMGRD).	El CMGR se instala de manera obligatoria y permanente
		Apoyo de instancias Departamentales Sistema Nacional	El apoyo a La Gobernación será solicitado por el Alcalde Municipal.	Realizar efectivamente "Manejo general de la Emergencia"
		Apoyo de instancias Nacionales del Sistema Nacional	El apoyo a la Nación será solicitado por el Alcalde Municipal y/o Gobernador.	Asesorar al Alcalde Municipal en la solicitud de apoyo Departamental
				Asesorar al Alcalde Municipal en la solicitud de apoyo Nacional.



NIVEL DE EMERGENCIA	ESTRUCTURA DE INTERVENCIÓN EN LA RESPUESTA
1	 <p>Puesto de Mando Unificado (PMU)</p>
2	 <p>Activación CMGRD y Sala de Crisis</p>
3	<p>Activación de Áreas <i>“Sala de Crisis funcionando de manera permanente”</i></p>
4	<p>Apoyo Departamental</p>
5	<p>Apoyo Nacional</p>

 Municipio de Mistrató Alcaldía Municipal - NIT: 800.031.025-7		PLAN DE CONTINGENCIA TEMPORADA DE LLUVIAS		CÓDIGO	
				VERSIÓN	01
				FECHA	
				HOJA	52 / 58





 Recurso humanos de las Entidades, Instituciones y Organizaciones

	ELABORO	APROBO
NOMBRE	Natali Palacio Gutiérrez	CMGRD
CARGO	Contratista	

Anexos: paginas 53-58



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	53 / 58

MUNICIPIO DE MISTRATÓ					
ACCIONES PREVISTAS POR LA ENTIDAD					
FASE	PROCESO DE GESTION DEL RIESGO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	PRESUPUESTO PROYECTADO (COP)	FUENTE FINANCIACION
1- PREPARACIÓN Y ALISTAMIENTO	Reducción del riesgo	INTERVENCION DE TRAMOS CRITICOS DE VIA, SECTOR RURAL LA ESTRELLA, SECTOR RURAL VIA RIO ARRIBA PARTE ALTA	MUNICIPIO	\$ 130.583.819	Recursos propios
		SEGUNDA FASE DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VIAS TERCARIAS EN EL MUNICIPIO DE MISTRATO RISARALDA PERIODO 2020	MUNICIPIO	\$ 393.545.000	SGP



CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	54 / 58

		MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y DE AGUAS LLUVIAS EN LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE MISTRATO, PRESERVACION Y CUIDADO DE LAS ZONAS DE LADERAS Y CONSERVACION DEL AFLUENTE ARRAYANAL.	E.S.P	\$ 8.400.000	SGP
Sub- total fase de prevención, preparación y alistamiento				\$ 532.528.819	
2- ATENCIÓN	Manejo de desastres (respuesta)	Recursos dedicados a la provisión de albergues temporales	MUNICIPIO	\$ 5.000.000	Recursos propios FMGRD



**PLAN DE CONTINGENCIA
TEMPORADA DE LLUVIAS**

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	55 / 58

		Adquisicion de biees e insumos para la población afectada por desastres	MUNICIPIO	\$ 22.452.000	Recursos propios FMGRD
		PRESTAR LOS SERVICIOS PARA LA PREVENCIÓN, ATENCIÓN Y CONTROL DE INCENDIOS Y DEMAS CALAMIDADES CONEXAS, ASI COMO EL CUMPLIMIENTO DE LAS FUNCIONES DESCRITAS EN LA LEY 1575 DE 2012 PARA JURISDICCION DEL MUNICIPIO DE MISTRATO	MUNICIPIO	\$ 24.406.000	SGP

**PLAN DE CONTINGENCIA
TEMPORADA DE LLUVIAS**

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	56 / 58

		SUMINISTRO DE MATERIALES PARA HABITANTES DE LA ZONA URBANA Y RURAL AFECTADOS POR FENOMENO ANTROPICOS Y NATURALES EN EL MUNICIPIO DE MISTRATO	MUNICIPIO	\$ 18.020.000	Recursos propios
Sub-total fase de rehabilitación y recuperación				\$ 69.878.000	
3- RECUPERACIÓN	Evaluación				
sub total fase de rehabilitación y recuperación				\$ 0,00	
4- EVALUACIÓN	Evaluación	evaluación de daños y afectaciones	CMGRD	N.A	Recursos de gestión
sub total fase de evaluación					
TOTAL PRESUPUESTO PLAN DE CONTINGENCIA MUNICIPAL				\$ 602.406.819	

Cabe destacar que este presupuesto hace parte de las acciones que en el momento esta realizando el municipio para preparación y alistamiento de la segunda temporada de lluvias 2020.

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	57 / 58

RESPONSABLES

Nº	NOMBRE	DEPENDENCIA	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO
1	JORGE MARIO MEDINA	ALCALDE MUNICIPAL	3112868571	despachoalcaldia@mistrato-risaralda.gov.co
2	JUAN ALEJANDRO SANCHEZ	SECRETARIO PLANEACION	3136243397	planeacion@mistrato-risaralda.gov.co
3	CAMILO TEJADA	POLICIA	3128272410	deris.emistrato@policia.gov.co
4	WILDER ARBOLEDA	OFICINA AGROPECUARIA	3178017230	oficinaagropecuaria@mistrato-risaralda.gov.co
5	IGNACIO GIRALDO	DEFENSA CIVIL	311 737 74 03	nacho-mistrato@hotmail.com
6	ROSA ELENA GARCIA	SECRETARIA DE SALUD	3207345216	salud@mistrato-risaralda.gov.co
7	ADRIAN ROTAVISTA	SECRETARIO DE GOBIERNO	3127597472	gobierno@mistrato-risaralda.gov.co
8	JUAN CARLOS DUQUE ISAZA	SECRETARIA DE HACIENDA	3106443322	hacienda@mistrato-risaralda.gov.co
9	JOSE HOMERO JARAMILLO	E.S.P.	3147638150	esp@mistrato-risaralda.gov.co
10	MONICA CARMONA	CARDER	3216455302	ofiverde_mistrato@carder.gov.co
11	ANA OLIVA CARVAJAL	INSPECCION MPAL	321 643 56 08	anao68@hotmail.com
12	OLGA GOMEZ	CHEC	321 701 48 21	olga.gomez@chec.com.co
13	ANDERSON ZAPATA	SANEAMIENTO	3216430502	
14	HAROLD A. CAICEDO	PERSONERO MPAL	3227372968	personeria@mistrato-risaralda.gov.co
15	ALBERTO RESTREPO	BOMBEROS	3526338	bomberosmistrato2007@hotmail.com
16	GUSTAVO RUIZ	CONCEJO MPAL	3225872317	concejo@mistrato-risaralda.gov.co
17	JULIAN RESTREPO	EMVIAS	3131351717	emvias@mistrato-risaralda.gov.co

Proceso: SG-Gestión del Riesgo

**PLAN DE CONTINGENCIA
TEMPORADA DE LLUVIAS**

CÓDIGO	
VERSIÓN	01
FECHA	
HOJA	58 / 58

Nº	NOMBRE	DEPENDENCIA	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO
18	IVONNE MARITZA ZAPATA CAÑAS	HOSPITAL	3117710466	maritzazapatacanas@gmail.com
19	FRANCISCO JAVIER VELASQUEZ	JUNTAS AC	3216994295	promotorjac@mistrato-risaralda.gov.co
20	EDUARDO TANUGAMA	EDUCACION	321 847 11 74	eduardo.tanugama@risaralda.gov.co
21	DANIEL CANO MORENO	ACUEDUCTOS RURALES	3104137115	josedanielcano.mo@gmail.com
22	RODOLFO GUTIÉRREZ	APOYO PLANEACION	3117108763	rogu70@gmail.com
23	NATALI PALACIO GUTIERREZ	UGAM	3113632539	ugam@mistrato-risaralda.gov.co