

## PLAN DE CONTINGENCIA PRIMERA TEMPORADA DE LLUVIAS 2017 MUNICIPIO DE ARGELIA ANTIOQUIA



## Contenido

1. Introducción	3
2. Objetivo	3
3. Escenarios de riesgo e indicadores (matriz 1)	4 y 5
4. Estrategias de gestión del riesgo (matriz 2)	6
5. Descripción del flujo de atención y coordinación ante los riesgos Priorizados	7
6. Enlace y coordinación con sector público, privado, comunitario, nivel departamental y nacional	8 y 9
7. Oferta de servicios y mecanismos de acceso de los ciudadanos	10

## 1. Introducción

El fenómeno de la niña se presenta en temporadas o semestres diferentes en cada anualidad, es por ello que afecta tanto las zonas territoriales ocasionando una simultaneidad de eventos catastróficos en municipios, ciudades, regiones y viéndose principalmente afectados las comunidades en cuanto a sus bienes y salud, es debido a esto que en cada región se debe establecer planes de contingencia, planes municipales de gestión del riesgo de desastres, que puedan corroborar con los daños causados por la furia de la naturaleza.

El municipio de Argelia, presenta el Plan de contingencia ante la temporada de lluvias; con el fin de mitigar los efectos de la climatología, como las precipitaciones que en el municipio oscilan entre los 2.000 a los 4.000 mm/año presentando riesgos, algunos de ellos con reportes en años anteriores y otros que aún no se han dado en el municipio pero por distintos motivos como lo son el cambio de clima y acciones del hombre se pueden dar a futuro, de esta forma se pretende que el Concejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres tenga presente las acciones a llevar a cabo en pro de la comunidad y en mitigación de los riesgos o eventos que se puedan presentar en el municipio.

## 2. Objetivo

Reducir los efectos que ocasiona la temporada de lluvias, asegurando la capacidad de supervivencia de los habitantes y de los bienes de la comunidad del municipio de Argelia, ante desastres que pongan en peligro su existencia, bajo la implementación del plan de contingencia ante la temporada de lluvias 2017.

### 3. Escenarios de riesgo e indicadores (matriz 1)

Fenómenos amenazantes	Zona o Región	Elemento expuesto	Efectos y daños	Indicadores de Alerta		
				Definición	Monitoreo	Alerta*
<p><b>Movimiento Masa:</b> La amenaza hace referencia a la probabilidad de que ocurra un evento con cierta magnitud de origen natural, socio natural o antrópico, que tiene la potencialidad de generar daños y pérdidas en un espacio y tiempo determinado.</p> <p>(Zonas de riesgo, 2016)</p>	<p>Argelia Zona Rural y Urbana</p>	<p>Infraestructura de carreteras y viviendas</p>	<p>Caídas de rocas Deslizamientos Avalanchas Hundimientos Accidentes de Transito</p>	<p>Falta de tranquilidad por movimientos en masa provocados en el sistema vial y/o en zonas Habitadas.</p>	<p>Monitoreo permanente del estado de las pendientes y estado de las vías.</p>	<p>1 Observación del comportamiento del fenómeno y las posibles afectaciones a las vías y/o viviendas.</p> <p>2 Evaluación de los posibles daños a la infraestructura que afecta la viabilidad y la calidad de vida de los habitantes.</p> <p>3 Intervención a través de estrategias como: Barreras vivas, Trinchos, Gaviones, y Empradizado.</p>
<p><b>Vendavales:</b> Es un fenómeno meteorológico, que ocurre con alguna frecuencia en zonas tropicales y semi-tropicales acarreado vientos y lluvias excesivas.</p>	<p>.Argelia Zona Urbana y Rural</p>	<p>Infraestructura Redes Eléctricas Caída de Árboles y objetos</p>	<p>Cortocircuitos y apagones Daños en redes eléctricas Caída de arboles Cultivos Perdida de techos en edificaciones</p>	<p>Verificar muy bien el entorno a fin de evitar peligros que pueda ocasionar los fuertes vientos</p>	<p>En el momento que se presente fuertes vientos la comunidad debe alejarse de objetos que puedan caer por la inclemencia del clima.</p>	<p>1 Observación del comportamiento del viento y las posibles afectaciones a las redes eléctricas, techos de viviendas, caída de árboles y objetos.</p> <p>2 Evaluación de los posibles daños a las redes, techos de viviendas, caída de árboles y objetos que afecta la viabilidad y la calidad de vida de</p>



						<p>los habitantes.</p> <p>3 Intervención a través de estrategias como: Asegurar techos, Tener precaución con estructuras o elementos dentro o fuera de su vivienda que pueda ser afectado por la fuerza de los vientos.</p>
<p><b>Avenidas Torrenciales:</b> Es un incremento significativo y violento del caudal hidrológico con arrastre de material sólido, transportado en suspensión para el material fino, y/o en carga de fondo para el material grueso, a partir de un fenómeno desencadenante, como lluvias intensas, represamientos o por abundantes deslizamientos en una cuenca.</p> <p>(Zonas de Riesgo, 2016)</p>	<p>Argelia</p> <p>Zona Rural y Urbana</p>	<p>Infraestructura</p> <p>Cultivos</p>	<p>Peligros de viviendas cerca de cuencas</p> <p>Accidentes de Transito</p>	<p>Afectación a viviendas, cultivos que estén cerca de cuencas</p> <p>Accidentes de tránsito por materia sólido y carriles húmedos en vías carretables.</p>	<p>Monitoreo de carreteras y de caudales que estén cerca de viviendas; de esta manera evitar un evento catastrófico.</p>	<p>1 Observación del comportamiento del caudal y las posibles afectaciones a zonas vecinas (Viviendas y Carreteras)</p> <p>2 Evaluación de los posibles daños a la infraestructura vial y vivienda en zonas rurales del municipio.</p>
<p><b>Inundación:</b> Es uno de los fenómenos naturales más comunes y destructivos de los riesgos geológicos, se producen cuando el caudal de una corriente aumenta hasta superar la capacidad de un cause; forman parte de la dinámica o comportamiento natural de las</p>	<p>Argelia</p> <p>Zona Rural y Urbana</p>	<p>Infraestructuras</p> <p>Cultivos</p> <p>Redes Eléctricas</p>	<p>Perdidas de infraestructura, cultivos y suspensión del servicio de redes eléctricas y acueducto</p>	<p>Afectación de las viviendas y demás edificaciones, pérdida de los cultivos y servicios públicos, identificación del entorno.</p>	<p>Monitoreo del caudal amenazante</p>	<p>1 Observar el volumen de los caudales que presentan mayor amenaza.</p> <p>2 Evaluación de las zonas inundables del municipio de Argelia y los efectos y daños que trae consigo.</p>



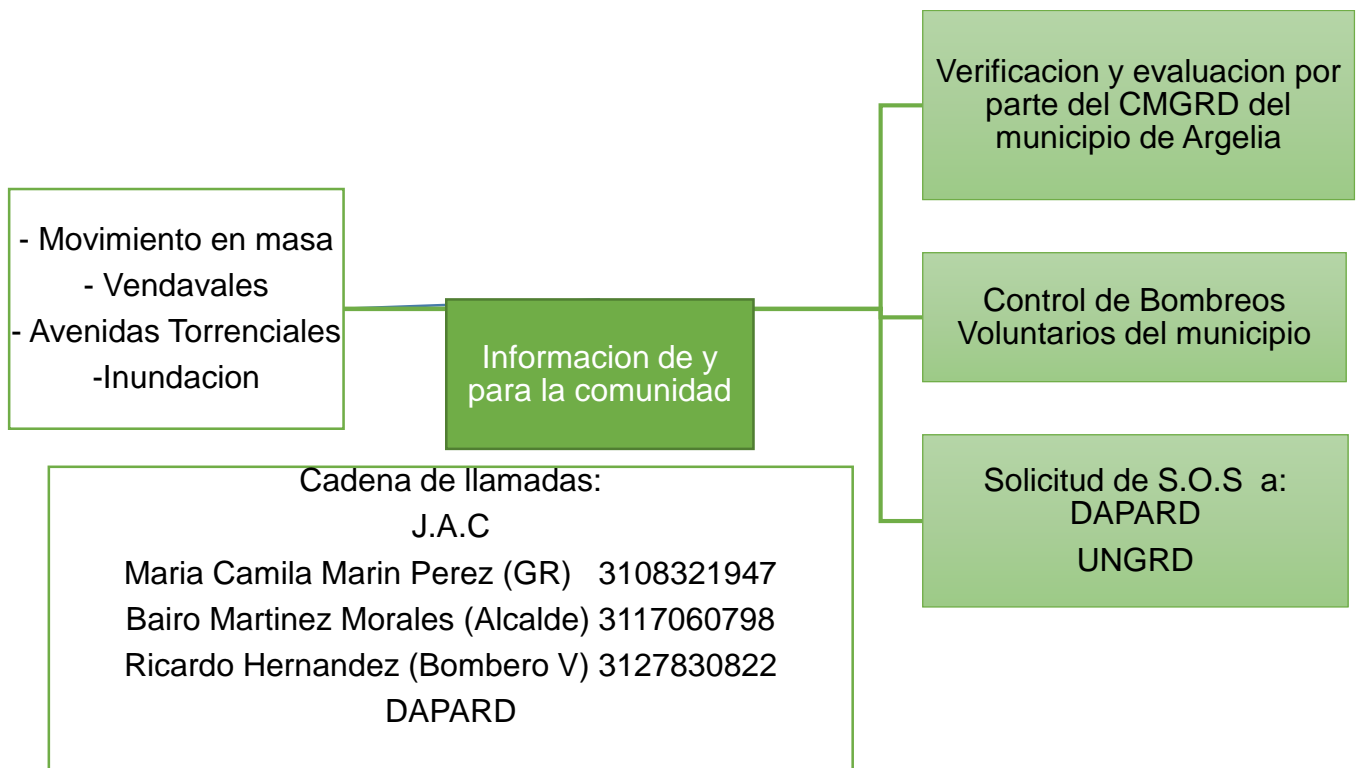
corrientes de agua.						
---------------------	--	--	--	--	--	--

#### 4. Estrategias de gestión del riesgo (matriz 2)

Efectos y daños	Estrategias			Acciones			Recursos			
	Conocimiento	Reducción	Manejo	3 meses	6 Meses	12 Meses	Financieros	Humanos	Físicos	Fuente
Caídas de rocas Deslizamientos Avalanchas Hundimientos Accidentes de Transito			Barreras vivas, Trinchos, Gaviones, y Empradizado.			X	\$ 5.653.333	X	X	SGP
Cortocircuitos y apagones Daños en redes eléctricas Caída de arboles Cultivos Pérdida de techos en edificaciones Caída de estructuras	Campañas de conocimiento de la red eléctrica del municipio, cuáles podrían ser los riesgos que se tendrían a corto, mediano y largo plazo en un posible desastre.		Asegurar techos, Tener precaución con estructuras o elementos dentro o fuera de su vivienda que pueda ser afectado por la fuerza de los vientos.			X	\$ 5.653.333	X	X	SGP
Peligros de viviendas cerca de cuencas Accidentes de Transito		Evaluación de los posibles daños a la infraestructura, y cultivos en la zona urbana y rural del municipio.				X	\$ 5.653.333	X	X	SGP

Perdidas de infraestructura, cultivos y suspensión del servicio de redes eléctricas y acueducto		Evaluación de las zonas inundables del municipio de Argelia y reducir los efectos y daños que trae consigo.			X	\$ 2.500.000	X	X	SGP
---	--	---	--	--	---	--------------	---	---	-----

**5. Describa el flujo de atención y coordinación ante los riesgos priorizados**



## 6. Enlace y coordinación con sector público, privado, comunitario, nivel departamental y nacional.

<b>Nivel Departamental y Nacional</b>	DAPARD (Departamento Administrativo del Sistema para la prevención, atención, recuperación de desastres)
	UNGRD (Unidad Nacional para la Gestión de Riesgos de Desastres)

	<b>Presidentes Juntas de Acción comunal (J.A.C) veredas municipio de Argelia</b>		
	<b>Nombre</b>	<b>Teléfono</b>	<b>Vereda</b>
<b>Sector comunitario</b>	DAVID JIMENEZ CARDONA	3104535288	El Zancudo
	NESTOR ALCIBAR TORO ALZATE	3148914500	EL GUADUAL
	LUIS FERNANDO MONTOYA	3116147476	EL DIAMANTE
	JUAN PABLO GALLEGO SEPULVEDA	3104444119	LA ESTRELLA
	JULIO GIRALDO OSORIO	3218953863	EL CABUYO
	GILDARDO MUÑOZ	3136275435	TABANALES
	CARLOS OCAMPO GALVIS	3226236288	EL FRESNITO
	HUMBERTO TORO BEDOYA	3146359508	SAN LUIS
	OSCAR TORO TORO	3207105690	GUADUALITO
	LUIS CARLOS GALLEGO OROZCO	3147977643	RANCHO LARGO
	DUBAN SANCHEZ MARIN	3206411190	LA MANUELA
	JOSE JOAQUIN GALVIS BENAVIDEZ	3213155538	LA REINA
	ELIECER RENDON RAMIREZ	3214170298	EL PLAN
	MARIA GLADYS OROZCO MARULANDA	3148554624	EL ORO
	DIAFANOR PANESSO BETANCUR	3147014773	EL DRAGAL
	DAVID GONZALEZ MORA	3136025938	SAN PABLO
	UBER ERNEY GIRALDO HURTADO	3137301036	LA JULIA
	LUIS ALFONSO RAMIREZ GARCIA	3113786376	SANTA TERESA
	VIDAL DE JESUS HIDALGO HIDALGO	3116600347	BUENOS AIRES
	FERMIN ALONSO GALVIS MARIN	3117241570	LA QUIEBRA
ALEJANDRO ANTONIO OCAMPO	3104201203	EL BOSQUE	
DIANA GALVEZ MURILLO	3147265118	EL SILENCIO	
ROBINSON DE JESUS NOREÑA GUZMAN	3142620724	EL PERU	
RAMON ELIAS GALEANO GALEANO	3148427138	LA PLATA	





<b>Sector Comunitario</b>	GUILLERMO OROZCO OROZCO	3142787584	EL RECREO
	MARIO LOAIZA CARDONA	3146059081	SAN AGUSTIN
	MARIA LUCILA ISAZA DE SERNA	3226150883	VILLETA FLORIDA
	MARIA IRENE RENDON	3148441076	EL TESORO
	SIMON GARCIA GALLEGO	3146523163	EL ROSARIO
	FABIO ALBERTO RAMIREZ MARTINEZ	3108543533	EL CAFÉ
	NELSON DE JESUS OROZCO BENAVIDEZ	3127938917	LA ARBOLEDA
	LUIS ANGEL ARANGO ARANGO	3215747166	BUENA VISTA
	MARIO ANGEL RENDON ARANGO	3128813183	GUAYABAL
	ALBA OLIVA LOAIZA OROZCO	3146885143	PRIMAVERA
	JUAN FERNANDO SERNA RIOS	3113177246	YARUMAL
	JOSE ALQUENSIL ALZATE SALAZAR	3216774449	EL PITAL
	FRANCISCO JAVIER MARIN OCAMPO	3206233847	ARENILLAL
	GABRIEL ACEVEDO DAVILA	3122328080	GUIMARAL
	JAVIER LOAIZA LOPEZ	3113890591	LA MINA
	ROBINSON DAMIAN LOAIZA VALENCIA	3137489937	SANTA INES
	ALFREDO ARANGO OSORIO	3127127100	EL BUGIO
RAMON QUINTERO	3128336648	LA GITANA	
CESAR DARIO RAMIREZ	3147082735	MESONES	

	<b>Nombre</b>	<b>Teléfono</b>	<b>Entidad</b>	<b>Cargo</b>
<b>Miembros Concejo municipal de Gestión del Riesgo de Desastres CMGRD</b>	BAIRO MARTINEZ MORALES	3117060798	Alcaldía	Alcalde Municipal
	RUBEN DARIO ECHEVERRI GOMEZ	3218110809	Alcaldía	Secretario de Planeación
	DANIEL AGUDELO RESTREPO	3117942672	Alcaldía	Secretario de Salud
	LINA MARIA PEREZ GIRALDO	3104735908	Alcaldía	Secretaria de Gobierno
	FRANCISCO JAVIER ANAYA LOPEZ	3044247439	Personería	Personero Municipal
	JOSE ALBEIRO GOMEZ TORO	3147661505	Alcaldía	Inspector de Policía
	LINA OCAMPO	3106600888	Alcaldía	Desarrollo Comunitario
	RICARDO HERNANDEZ	3127830822	Bomberos	Comandante
	SAMUEL DE JESUS MARTINEZ MARIN	3124889206	Parroquia	Párroco Municipal
	PLINIO RAFAEL RECUERO BOTETT	3146186098	Hospital	Gerente
	EDWIN QUINTERO LOPEZ	3207650740	Concejo Municipal	Presidente
	ALFREDO ESPAÑA CONTRERAS	3147923322	I.E. Santa Teresa	Rector

	HUGO EMEL LOPEZ PINEDA	3136132911	Policía Nacional	Comandante
	CAMILO SANCHEZ MURILLO	3145261382	E.S.P A.M	Gerente
	JUAN PABLO GALLEGO SEPULVEDA	3104444119	ASOCOMUNAL	Presidente
	Jairsiño Llerena García	3008405284	CORNARE	Enlace Gestión de Riesgo

## 7. Oferta de Servicios y Mecanismos de acceso de los ciudadanos.

- Informar a la comunidad por medio de cuñas radiales, perifoneo sobre las alarmas que se vallan presentando en el municipio con el fin de generar acciones pertinentes.
- Poner a disposición números de celular de la administración Municipal a los presidentes de las J.A.C para que realicen el reporte de cualquier evento que se presente en las veredas.
- Apoyo a las comunidades afectadas tanto física como emocionalmente, siendo vulnerables ante la presencia de un evento ya sea natural o provocado por la mano de obra del hombre.
- Capacitaciones por parte de CORNARE a los diferentes grupos, organizaciones, entidades y comunidad en general, con el fin de generar una auto-protección ante cualquier riesgo que se presente en el municipio.

*Elaboró: CMGRD – MARIA CAMILA MARIN PEREZ*

*Fecha de Actualización: 20 DE ABRIL DE 2017*