



MUNICIPIO de “FALAN” (Tolima)

Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres
CMGRD



Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres

08 de Julio de 2015

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

Alcalde municipal: Fredy Hernán Reyes Bohórquez

Jefe de Oficina Asesora de

Gestión del Riesgo: Jaime Giovani Alzate Angarita

Secretario de Planeación: Néstor Benítez Peña

Secretaria de Gobierno: Valentina Castañeda Mahecha

Encargado de Ambiente: Álvaro Enrique Bravo Muñoz

Secretaria de Educación: Valentina Castañeda Mahecha

Encargado de Desarrollo Social: Uberney Hernández

Encargado de Infraestructura: Néstor Benítez Peña

Encargada de Salud: Valentina Castañeda Mahecha

Gerente E.S.P.: Mauricio Salazar Muñoz

Coordinador sector Agropecuario: Álvaro Enrique Bravo Muñoz

Personero(a) municipal: Mayerly Moreno Pineda

Comandante

Cuerpo de Bomberos: Oscar Rodríguez

Comandante

Estación Policía Nacional: Yhon Pava Suarez

Rector Institución Educativa: José David Morenos Ospina

(Otros integrantes según la Ley 1523 de 2012, Artículo 28, Parágrafo 1)

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres

CONTENIDO

1. COMPONENTE DE CARACTERIZACIÓN GENERAL DE ESCENARIOS DE RIESGO

1.1. Identificación y Priorización de Escenarios de Riesgo

Formulario A. Descripción del municipio y su entorno

Formulario B. Identificación de escenarios de riesgo

Formulario C. Consolidación y priorización de escenarios de riesgo

1.2. Caracterización General del Escenario de Riesgo por “Fenómenos Amenazantes”

Formulario 1. Descripción de situaciones de desastre o emergencia antecedentes

Formulario 2. Descripción del escenario de riesgo por Xxxxx

Formulario 3. Análisis a futuro e identificación de medidas de intervención del escenario de riesgo

Formulario 4. Referencias y fuentes de información utilizadas

1.3. Caracterización General del Escenario de Riesgo por “Actividades Económicas y Sociales”

Formulario 1. Descripción de situaciones de desastre o emergencia antecedentes

Formulario 2. Descripción del escenario de riesgo por Yyyyy

Formulario 3. Análisis a futuro e identificación de medidas de intervención del escenario de riesgo

Formulario 4. Referencias y fuentes de información utilizadas

1.4. Caracterización General del Escenario de Riesgo por “Tipo de Elementos Expuestos”

Formulario 1. Descripción de situaciones de desastre o emergencia antecedentes

Formulario 2. Descripción del escenario de riesgo por Zzzzz

Formulario 3. Análisis a futuro e identificación de medidas de intervención del escenario de riesgo

Formulario 4. Referencias y fuentes de información utilizadas

1.5. Caracterización General del Escenario de Riesgo por “Otros Criterios”

(Así sucesivamente cuantos escenarios el CMGRD haya priorizado en el municipio)

2. COMPONENTE ESTRATÉGICO Y PROGRAMÁTICO

2.1. Objetivos

2.1.1. Objetivo general

2.1.2. Objetivos específicos

2.2. Programas y Acciones

Programa 1. Título del programa

Programa 2. Título del programa

Programa 3. Título del programa

Programa N. Título del programa

2.3. Fichas de Formulación de Acciones

2.4. Resumen de Costos y Cronograma

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

1.
IDENTIFICACIÓN Y PRIORIZACIÓN
DE ESCENARIOS DE RIESGO

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

Formulario A. DESCRIPCIÓN DEL MUNICIPIO Y SU ENTORNO**MUNICIPIO DE FALAN - TOLIMA****Localización Geográfica, Temperatura y Distancia a la Capital:**

El Municipio de Falan, se encuentra situado al Norte del Departamento del Tolima, su cabecera está localizada sobre los 5° 08' de latitud Norte y los 74° 57' de longitud al Oeste de Greenwich; a una distancia de 110 kilómetros de la ciudad de Ibagué capital del departamento.

Extensión Superficie (Kilómetros Cuadrados) y Usos del Suelo:

El municipio tiene un área de 187,50 Kilómetros cuadrados, de los cuales sólo el 0,29%, corresponde al área urbana y el 99,71% al sector rural.

Corregimiento de Frías:

Localizado en la parte norte del departamento del Tolima, con una temperatura promedio de 20 grados centígrados fue fundado en el año de 1640.

Debe su nombre al inglés Roberto Frías, jefe en aquel entonces de la explotación de nueve minas de oro, plata y níquel. Posteriormente fue elevado a corregimiento en el año de 1888 por ordenanza número 52 del 11 de abril, por el gobierno del Tolima.

Su economía se basa en la diversidad de cultivos siendo el café su principal producto, además se siembra yuca, aguacate, cacao y plátano. Anualmente se realizan las ya tradicionales fiestas patronales, el 16 de julio donde se muestra la amabilidad, creatividad y el espíritu que caracteriza a su gente.

Límites:

Según Decreto 670 de 1950 expedido por el Gobierno Departamental y según Decreto 2441 de 1950 aprobado por el Gobierno Nacional, el Municipio limita así:

Al Norte: Con el Municipio de Mariquita

Al Oriente: Con el Municipio de Armero Guayabal

Al sur: Con el Municipio de Palocabildo

Al Occidente: Con el Municipio de Casabianca, Palocabildo y Fresno

División Político-Administrativa:

El municipio posee un área de 187,50 kilómetros cuadrados de los cuales 0,55 kilómetros cuadrados corresponden a la cabecera municipal, ósea el 0,29% del total del territorio y se encuentra dividido en 13 barrios; 186,95 kilómetros cuadrados corresponden a la zona rural, la cual está conformada por 35 veredas con sus respectivas Juntas de Acción Comunal, y 1 centro poblado rural (Frías).

Área Urbana: El área urbana de Falan la conforman 13 barrios, los cuales se listan en la siguiente tabla.

No.	Barrio
1	Calle Antioquia
2	Calle Santa Bárbara
3	Parque Principal
4	Calle Morales
5	Calle Córdoba
6	Calle Vía Telecom
7	Barrio Las Palmas
8	Urbanización Villa Luz
9	Calle Páez
10	Calle Argentina
11	Barrio Santa Librada
12	Calle La Lumbre
13	Urbanización Santa Ana de Las Lajas

Fuente: EOT Municipio de Falan

Área Rural:

El área rural del municipio de Falan, está dividida en un corregimiento (frías) y 35 veredas.

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

No	VEREDAS	No.	VEREDAS
1	Piedecuesta	19	Tavera
2	La Lajosa	20	Campo Alegre
3	San Antonio	21	Alto del Rompe
4	Cúcuta	22	Pirsas
5	Cumba	23	La India
6	Cucharo	24	El Real
7	Las Lajas	25	Buenavista
8	Santa Filomena	26	El Mango
9	Piedra Negra	27	Topacio
10	El Refugio	28	La Playa
11	La Rica	29	La Noria
12	La Platilla	30	Tres Esquinas
13	Hoyo Negro	31	Alto del Oso
14	La Insula	32	El Paraíso
15	Mondeco	33	El Llano
16	La Linda	34	Claras
17	Socorro	35	Santa Rosa
18	Cavandia		



POBLACION

De acuerdo con las proyecciones estadísticas de población según el DANE, para el Municipio de Falan, se cuenta para el 2007 con 9.267 habitantes, en el 2008 con 9.262, en el 2009 con 9.257, para el 2010 con 9.251 y para el 2011 con 9.245 personas respectivamente. Un comparativo de estas cifras con los resultados del censo general de población realizado por el DANE en el 2005, muestra que para ese mismo año el municipio contaba con 9.277 habitantes, representando una disminución sustancial de 10.221 personas menos que las registradas en el censo de 1993, lo cual equivale a una disminución del 52,42%. De la población total del municipio. La situación descrita obedece a la separación del corregimiento de Palocabildo al erigirse como un nuevo Municipio.

Proyecciones Poblacionales	2007	2008	2009	2010	2011
INDICADOR					
Población total Número de Personas	9,267	9,262	9,257	9,251	9,245
Crecimiento demográfico (porcentaje)		-0.1	-0.1	-0.1	-0.1

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

Densidad Poblacional por kilometro	49.3	49.3	49.2	49.2	49.1
Población urbana Número de Personas	1,682	1,679	1,676	1,672	1,668
Población rural Número de Personas	7,585	7,583	7,581	7,579	7,577
Población urbana (% /total)	18.2	18.1	18.1	18.1	18.1
Población rural (% total)	81.8	81.9	81.9	81.9	81.9

Fuentes Hídricas

De las fuentes hídricas del municipio las más importantes son, Río Lumbí, Río Sabandija, Río Cuamo Quebrada Morales de donde se surte el acueducto del Municipio, Quebrada Jiménez, Quebrada la Figueroa (Vereda la Platilla), Quebrada el Cristo (Vereda San Antonio), Quebrada Murillo.

Economía

La economía del municipio de Falan, gira alrededor de la parte agropecuaria, se basa en los cultivos de: Aguacate, Caña, Cacao, Café, Plátano, Guanábana, Maíz, Maracuyá y aunque su economía es principalmente agrícola y existen algunas nuevas actividades desarrolladas como la minería.

Recursos Naturales

El municipio de Falan, en sus montañas cuenta con recursos naturales como Iguá y Madre de Agua, Samán, Nogal y Caracolí.

Vías de Comunicación

El municipio de El Falan dispone de una excelente red vial que integra la cabecera municipal con la totalidad de las veredas que definen su universo; además de ello se comunica con todos los municipios de su entorno mediante carretables secundarios que pueden ser transitados en todas las épocas del año; la vía Falan – Palocabildo y Falan – San Felipe se encuentra en un 80% aproximadamente.

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

Formulario B. IDENTIFICACIÓN DE ESCENARIOS DE RIESGO	
B.1. Identificación de Escenarios de Riesgo por Fenómenos Amenazantes	
Escenarios de riesgo asociados con fenómenos de origen hidrometeoro lógico	Riesgo por: a) Inundaciones b) Avenidas torrenciales c) Deslizamientos d) Vendavales
Escenarios de riesgo asociados con fenómenos de origen geológico	Riesgo por: a) Movimientos en masa b) Sismos c) Fallas Geológicas d) Erupción del Volcán Nevado del Ruiz con caída de Cenizas
Escenarios de riesgo asociados con fenómenos de origen tecnológico	Riesgo por: a) Incendios estructurales b) Trapiches en las Fincas Paneleras
Escenarios de riesgo asociados con fenómenos de origen humano no intencional	Riesgo por: a) Fenómenos derivados de las aglomeraciones de público b) Tránsito de vehículos (Servicio Público) por accidentabilidad c) Quemadas no Controladas de Cultivos d) Incendios de Vehículos de transporte público
B.2. Identificación de Escenarios de Riesgo por Actividades Económicas y Sociales	
Riesgo asociado con la actividad minera	Riesgo por: a) Acumulación de escombros por minería Artesanal de Oro b) Transporte de productos tóxicos c) Incremento del flujo vehicular
Riesgo asociado con festividades municipales	Riesgo por: a) Intoxicación con licor adulterado b) Aglomeración masiva de personas c) Uso de artículos pirotécnicos
B.3. Identificación de Escenarios de Riesgo por Tipo de Elementos Expuestos	
Riesgo en infraestructura social	Edificaciones: a) Hospital y/o centros de salud b) Establecimientos educativos c) Edificio Administración Municipal d) Casa de la Cultura
Riesgo en infraestructura de servicios públicos	Infraestructura: a) Acueducto por caída de Cenizas a Tanques de Almacenamiento b) Redes eléctricas obsoletas
B.4. Identificación de Escenarios de Riesgo por Otros Criterios	
	Riesgo por: a) atentado por grupos al margen de la Ley en años anteriores

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

Formulario C. CONSOLIDACIÓN Y PRIORIZACIÓN DE ESCENARIOS DE RIESGO

En este formulario se especifica el orden en que el CMGRD hará la respectiva caracterización de los escenarios identificados. Si bien es cierto que el CMGRD puede dar el mismo grado de importancia a varios escenarios, de todas maneras se debe discutir y definir un orden para el paso siguiente que es la caracterización. En este punto, con base en el formulario B, se pueden agrupar varios escenarios en uno o igualmente fraccionar escenarios. Para incluir los escenarios en este orden se consigna: a) Nombre del escenario; b) Descripción breve del escenario (cobrimiento geográfico, información sobre el fenómeno, actividades económicas, etc.); c) Definición de las personas encargadas de la recopilación de información y redacción final de los formularios 1 a 5 de caracterización del escenario. (Agregar filas de ser necesario).

1.	Escenario de riesgo por deslizamientos de Tierra en la cabecera municipal
	<i>En términos generales en el municipio de Falan Tolima, existen pocos casos de movimientos en masa, sin embargo en las orillas del río Morales, al presentarse lluvias torrenciales, prevalece la posibilidad de deslizamientos de tierra que ocasionarían afectación al municipio por la limitación en el servicio de Acueducto. Así mismo en la vía que conduce del cruce de San Felipe hasta el municipio de Falan, los deslizamientos de tierra causados por las fuertes lluvias, reflejarían deslizamientos de tierra que no solo afectaría alrededor de 15 viviendas sino que limitaría el tránsito vehicular desde y hacia el municipio.</i>
	Integrantes del CMGRD responsables de este documento de caracterización:
2.	Escenario de riesgo por Vendavales
	<i>El municipio de Falan por encontrarse ubicado en la parte alta de la cordillera donde se presentan corrientes de aire caliente provenientes del valle de los municipios de Mariquita y Armero Guayabal, y los fuertes cambios climáticos que se han presentado durante los últimos años con afectación de pérdida de cubierta de las viviendas de las casas del área urbana del municipio y las veredas adyacentes.</i>
	Integrantes del CMGRD responsables de este documento de caracterización:
3.	Escenario de riesgo por Incendios Forestales
	<i>En el municipio de Falan pasadas las cosechas y por cultura, la comunidad habitante del sector rural del municipio, aplican como método de erradicación post cosecha, la quema de la capa vegetal que queda luego de haber recolectado sus productos, esto arroja como consecuencia la incidencia en los incendios forestales que se presentan en el área rural del municipio, igualmente se hace aseo en las fincas y se recoge follaje de las plantas adyacentes en las casas, es costumbre quemarlas en lugar de hacer una adecuada disposición rural, esto ocasiona también incendios Forestales en el municipio.</i>
	Integrantes del CMGRD responsables de este documento de caracterización:
4.	Escenario de riesgo por Caída de Cenizas
	<i>Desde la erupción del volcán nevado del Ruiz, presentada en el año de 1985, en el municipio de Falan se presenta caída de cenizas en el área rural y urbana del municipio afectando las fuentes hídricas que surten el acueducto del municipio, así como techos y transformadores eléctricos.</i>
	Integrantes del CMGRD responsables de este documento de caracterización:

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD

ESCENARIOS DE RIESGO		RESPONSABLES DE CARACTERIZACIÓN
1.	Escenarios de Riesgo por Fenómenos Amenazantes	Secretario de Planeación Municipal
2.	Escenarios de Riesgo por Actividades Económicas y Sociales	Secretaria General y de Gobierno
3.	Escenarios de Riesgo por Tipo de Elementos Expuestos	Secretaria de Planeación Municipal
4.	Escenarios de Riesgo por Otros Criterios	CMGRD

Fecha de elaboración:
03/07/2015

Fecha de actualización:
07/07/2015

Elaborado por: CMGRD