



## MUNICIPIO DE LA FLORIDA (NARIÑO)

### Comité Local Para La Prevención y Atención de Desastres CLOPAD



## PLAN MUNICIPAL DE GESTION DEL RIESGO

21 de Octubre de 2010

Fecha de elaboración:  
21 octubre 2010

Fecha de actualización:

Elaborado por:  
CLOPAD LA FLORIDA

# Comité Local Para La Prevención y Atención de Desastres CLOPAD

Decreto 22 de abril 29 de 2004

Alcalde municipal: Omar Córdoba Salas

Coordinador CLOPAD: Secretaria de Gobierno – Jesús Enríquez Castillo

**COMISION TECNICA:** Secretaria de obras municipales: Luis Rodrigo López – LISANDRO PORTILLA

Secretario de planeación municipal  
Dirección de Medio Ambiente  
UMATA  
Oficina de saneamiento Básico  
Dirección local de salud  
Aguas de la Florida E.S.P.  
Personería municipal

**COMISION OPERATIVA:** Cuerpo Voluntario de Bomberos – Comandante Gersy Cabrera

ESE – Centro Hospitalario la florida  
Estación de Policía  
Asociación De transportadores de la Florida  
Inspección de policía

**COMISION EDUCATIVA:** Jefe de núcleo educativo – Nelson Bacca Oviedo

Seis (6) Instituciones educativas  
Oficina de desarrollo comunitario  
Juntas de acción comunal  
Comités sectoriales  
Concejo municipal  
Dos (2) Parroquias  
Emisora comunitaria – Manantial estéreo  
Hogares de bienestar familiar  
Comisaria de familia

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

## **CONTENIDO**

**A. POLITICAS, OBJETIVOS Y ESTRATEGIAS**

**B. FORMULACION DE ACCIONES**

**C. ESTRUCTURA DEL PLAN - PROGRAMAS Y PROYECTOS**

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

**A.**  
**POLITICAS, OBJETIVOS Y ESTRATEGIAS**

1. OBJETIVOS		2. ESTRATEGIAS	3. POLITICAS
GENERAL	ESPECIFICOS		
<p>Contribuir al desarrollo social, económico y ambiental sostenible del Municipio por medio de la reducción del riesgo asociado con fenómenos de origen natural, socio-natural, tecnológico y antrópico, así como con la prestación efectiva de los servicios de respuesta y recuperación en caso de desastre, en el marco de la gestión integral del riesgo</p>	<p>(FIN O FINES QUE SE BUSCAN PARA EL CONOCIMIENTO DEL RIESGO)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Socializar los objetivos y las líneas de acción del PMGR</li> <li>- Identificar las áreas expuestas a riesgos en el mapa de riesgos del EOT, los escenarios de riesgo que se puedan presentar en el municipio</li> <li>- Capacitar al CLOPAD que interviene en la construcción del PMGR para intervenir y gestionar, las causas y las consecuencias de los diferentes eventos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las acciones formuladas deben constituirse en proyectos de inversión en las entidades, instituciones u organizaciones municipales, regionales o nacionales incorporándose en sus respectivos planes.</li> <li>• Se promoverá el Financiamiento de las acciones con la participación conjunta de entidades del nivel municipal, regional y nacional.</li> <li>• Se buscará el Aprovechamiento de la oferta sectorial del nivel nacional y regional para la ejecución de las acciones formuladas.</li> <li>• Se promoverá la planeación y ejecución de acciones con participación intermunicipal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El análisis de riesgos es la base para la priorización y formulación de las demás acciones</li> <li>• El análisis y reducción de riesgos será planificado con base tanto en las condiciones de riesgo presentes en el municipio como en las condiciones de riesgo potenciales</li> <li>• La identificación y diseño de acciones de reducción de riesgos considerará tanto medidas estructurales (físicas) como no estructurales (no físicas), buscando siempre modificar las causas de los factores de riesgo</li> <li>• La reducción de riesgos considerará el fortalecimiento interinstitucional y comunitario por medio de acciones transversales a los diferentes escenarios de riesgo presentes y potenciales en el municipio</li> <li>• La preparación para la respuesta estará orientada garantizar la efectividad de las operaciones</li> <li>• Todas las inversiones municipales incorporarán el análisis de riesgos como elemento determinante de su viabilidad</li> </ul>
	<p>(FIN O FINES QUE SE BUSCAN PARA EL MANEJO DEL RIESGO)</p> <p>Reducir los niveles de riesgo representado en los daños y/o pérdidas sociales, económicas y ambientales que se pueden presentar en los diferentes escenarios presentes en el Municipio</p>		
	<p>(FIN O FINES QUE SE BUSCAN PARA EL MANEJO DEL DESASTRE)</p> <p>Optimizar la respuesta en casos de desastre y emergencia</p>		

## **B. FORMULACION DE ACCIONES**

**TÍTULO DE LA ACCION:** Fortalecer los sistemas comunitarios de comunicación

**1. OBJETIVOS**

**1.1 Objetivo general:**

Mejorar la comunicación de la comunidad con las diferentes entidades que conforman el CLOPAD, para informar (captar y recibir) información de manera permanente.

**1.2 Objetivos específicos:**

- Implementar medios de comunicación que permitan difundir de manera eficiente, los factores que construyen el riesgo sísmico (normas, especificaciones, comportamientos del fenómeno, etc...)
- Mejorar la dotación de equipos en las diferentes organizaciones comunitarias (urbana y rurales)

**2. DESCRIPCION DEL PROBLEMA Y/O JUSTIFICACIÓN**

En el pasado se han presentado inconvenientes con la comunidad por falta de comunicación y divulgación de las condiciones de riesgo sísmico

**3. DESCRIPCIÓN DE LA ACCION**

- Diseño de un sistema de comunicación municipal y alertas post eventos (identificación de actores, tecnología, medios existentes, coberturas, generación de redes, medios alternativos de comunicación)
- Aprovechamiento del sistema existente (dotación básica 23 radios portátiles) dentro del sistema diseñado (ampliando cobertura)
- Capacitación en el manejo y uso de los equipos que conformaran el sistema
- Implementación - operación del sistema de comunicación

**3.1. Escenario de riesgo en el cual interviene:**

Riesgo sísmico

**3.2. Proceso de gestión al cual aplica:**

Preparacion para la respuesta – Manejo del desastre

**4. APLICACIÓN DE LA MEDIDA**

**4.1. POBLACIÓN OBJETIVO:**

10.800 habitantes

**4.2. PLAZO DE EJECUCIÓN:**

2011

**4.3. LUGAR DE APLICACIÓN:**

Zona urbana y rural

**5. RESPONSABLE DEL CLOPAD PARA LA GESTION**

Subsecretaría de desarrollo comunitario

**COORDINACION INTERINSTITUCIONAL REQUERIDA:**

CREPAD Nariño

**6. ENTIDAD / INSTITUCION / ORGANIZACIÓN EJECUTORA**

Subsecretaría de desarrollo comunitario

Proceso Galeras

Asociacion cultural y comunitaria - Manantial estereo

**7. PRODUCTOS Y RESULTADOS ESPERADOS**

Sistema de comunicación comunitaria operando

**8. INDICADORES DE EJECUCIÓN**

(Número de equipos proyectados / numero de equipos operando)\*100: % de ejecución del sistema

Número de personas capacitadas

Numero de corregimientos en el sistema

**9. COSTOS ESTIMADOS**

\$25.000.000

Fecha de elaboración:  
21 octubre 2010

Fecha de actualización:

Elaborado por:  
CLOPAD LA FLORIDA

**C.**  
**ESTRUCTURA DEL PLAN**  
**(PROGRAMAS Y PROYECTOS)**

**ESTRUCTURA DEL PLAN (PROGRAMAS Y PROYECTOS)**

## Programa 1: Conocimiento del Riesgo.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
1.1 Evaluación de vulnerabilidad de edificaciones ante el fenómeno sísmico	Sismo	2015	\$70	Secretaria de obras municipales	Universidad del Valle - OSSO Sociedad de ingenieros y arquitectos de Nariño CAMACOL DGR
1.2 Diseño y especificaciones de medidas de intervención	Sismo	2015	\$50	Secretaria de obras municipales	Sociedad de ingenieros de Nariño

## Programa 2: Monitoreo de fenómenos amenazantes.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
-----					

## Programa 3: Reducción del riesgo presente con medidas correctivas.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
3.1 Reforzamiento estructural de infraestructura social, de gobierno, económicas y de servicios públicos	Sismo	2019	POR ESTIMAR	SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS	MIJ SECRETARIA DE SALUD DEPARTAMENTAL Y ENTIDADES CON EDIFICACIONES INDISPENSABLES
3.2 Divulgación pública sobre las condiciones de riesgo - Capacitación y organización de la comunidad	Sismo	Periódicamente (cada seis meses)	\$3 semestrales	Coordinación municipal de educación	CREPAD Nariño CBV – La florida INGEOMINAS Subsecretaria de desarrollo comunitario Cooperación Internacional – RED

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

3.3 Incentivos por reducción de la vulnerabilidad	Sismo	2015	\$0	Tesorería Municipal	Concejo Municipal
---	-------	------	-----	---------------------	-------------------

## Programa 4: Reducción del riesgo futuro con medidas preventivas.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
4.1 Divulgación y promoción de normas de urbanismo y construcción	Sismo	Periódicamente (cada año)	\$ 5 anuales	Secretaria de planeación municipal	Juntas de acción comunal  Desarrollo comunitario  Secretaria de obras municipales
4.2 Vigilancia y control de normas de urbanismo y construcción	Sismo	Periódicamente (semanalmente)	\$0	Secretaria de obras municipales	Secretaria de planeación municipal
4.3 Capacitación pública en métodos constructivos de vivienda	Sismo	Periódicamente (cada año)	\$ 3 anuales	Secretaria de planeación municipal	SENA Secretaria de obras municipales
4.4 Educación ambiental - PRAES	Sismo	Periodicamente	\$50	Coordinación municipal de educación	Instituciones educativas  UMATA  Oficina municipal de medio ambiente y saneamiento básico  Secretaria de educación departamental  CORPONARIÑO
4.5 Presupuestos participativos	Sismo	Semestralmente	\$0	Alcalde Municipal	Tesorería  Secretaria de Gobierno

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

## Programa 5: Transferencia del riesgo.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
5.1 Incentivar el aseguramiento de los bienes	Sismo	2011	\$0	Tesoreria	Juntas de acción comunal  Empresas aseguradoras

## Programa 6: Preparación para la respuesta.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
6.1 Formular el PLECS por el escenario de sismo	SISMO	2011	\$0	Secretaria de gobierno	Entidades que conforman el CLOPAD
6.2 Implementar simulaciones y simulacros	SISMO	2012	\$30	CBV – La florida	Entidades que conforman el CLOPAD  CREPAD Nariño
6.3 Fortalecer los sistemas comunitarios de comunicación	SISMO	2011	\$25	Subsecretaria de desarrollo comunitario	CREPAD Nariño Proceso Galeras Asociación cultural y comunitaria - Manantial estéreo
6.4 Fortalecer sistemas de transporte de los organismos de atención	SISMO	2011	\$150	CBV – La florida	Dirección Nacional de estupefacientes
6.5 Fortalecer entrenamiento y dotación en rescate urbano a organismos de atención	SISMO	2012	\$50	CBV – La florida	Proceso galeras  Policia Nacional  Delegación departamental de Bomberos
6.6 Formular el plan de contingencia de los servicios de salud	SISMO	2011	\$ 0	Dirección Local de Salud	ESE – Centro Hospitalario la florida
6.7 Formular el plan de contingencia de los servicios públicos	SISMO	2011	\$ 0	Aguas de la Florida E.S.P.	Empresas de servicios públicos

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

Programa 7: Preparación para la recuperación.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
----					

Programa 8: Planificación de los escenarios de riesgos.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
----					

Programa 9: Seguimiento y control de la ejecución del plan.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
----					

Programa 10: Fortalecimiento institucional.

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
----					

Programa 11: Fortalecimiento de la comunidad

Acción	Escenario que se interviene	Plazo de ejecución	Estimativo de Costo (en millones)	Ejecutores	Coordinación Inter institucional
----					

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

**RESUMEN DE COSTOS**

Programa	Acción	Estimativo de Costo (en miles de pesos)	Notas de control
1	1.1	\$70.000	
	1.2	\$50.000	
2	----		
3	3.1	Por estimar	
	3.2	\$3 SEMESTRALES	
	3.3	\$0	
4	4.1.	\$5 ANUALES	
	4.2	\$0	
	4.3	\$3 ANUALES	
	4.4	\$50	
	4.5	\$0	
5	5.1	\$0	
6	6.1	\$0	
	6.2	\$30	
	6.3	\$25	
	6.4	\$150	
	6.5	\$50	
	6.6	\$0	
	6.7	\$0	
7	----		
8	----		
9	----		
10	----		
11	----		

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

**CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN**

Programa	Acción	AÑO 2010	AÑO 2011	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 11	AÑO 12
1	1.1 1.2						X X						
2	-----												
3	3.1 3.2 3.3	X	X	X	X	X	X X	X	X	X	X	X X	
4	4.1. 4.2 4.3 4.4 4.5	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X	X X X X X
5	5.1		X										
6	6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 6.7		X  X X  x x	X   X									
7	-----												
8	-----												
9	-----												
10	-----												
11	-----												

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA

**ACTUALIZACIÓN DE ESCENARIOS Y CONTROL DEL PLAN Y SU EJECUCIÓN.****Revisión y actualización de los escenarios de riesgo****Actualización de la caracterización de los escenarios de riesgo**

El Documento de Caracterización General de Escenarios de Riesgo será actualizado constantemente para mantener su utilidad. No se establece una periodicidad para esta actualización, sino que esta debe hacerse en la medida que evolucionen los escenarios. Las situaciones que implican la actualización son básicamente las siguientes:

- Emisión de estudios que aporten mayores detalles sobre un escenario de riesgo determinado.
- Ejecución de medidas de intervención del riesgo, bien sean estructurales o no estructurales, que modifiquen uno o varios escenarios.
- Ejecución de medidas de preparación para la respuesta.
- Ocurrencia de emergencias significativas o desastres.
- Incremento de los elementos expuestos.

**Control del Plan y su ejecución.**

El seguimiento y evaluación o control del Plan es un proceso estratégico que esta a cargo del CLOPAD, hace parte de su agenda permanente y del análisis actualizado de la condición de riesgo Municipal.

Este proceso de seguimiento y evaluación es parte del componente de control de la gestión del riesgo en el Municipio. Este proceso genera las recomendaciones pertinente para hacer ajustes tanto al Plan Municipal para la Gestión del Riesgo como a la gestión del riesgo en general. El CLOPAD produce un informe anual de la gestión del riesgo en el municipio.

La agenda del CLOPAD da cuenta de:

- La actualización del documento de caracterización de escenarios
- Disponibilidad de los recursos para materializar la acción
- Seguimiento al cronograma de ejecución
- Informes regulares de las instituciones comprometidas con la ejecución de las acciones.
- Revisión de los planes de contingencia que demanda el escenario.

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA



**República de Colombia**  
**Ministerio del Interior y de Justicia**  
**Dirección de Gestión del Riesgo**

Fecha de elaboración:

Fecha de actualización:

Elaborado por: CLOPAD LA FLORIDA