

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Política Integral de Gestión del Riesgo de Desastres y Adaptación a Cambio Climático

**UNIDAD NACIONAL PARA LA GESTIÓN DEL
RIESGO DE DESASTRES**



1. Presentación del SNGRD

2. Programa de Gestión Integral del Riesgo – Amenazas Volcánica Galeras “PGIR – AVG”.

a. Informe jurídico.

b. Resultados Programa de Gestión Integral del Riesgo – Amenazas Volcánica Galeras 2010-2015

3. Guajira

Informe Avance Plan de Choque Temporada Seca

Ley 1523 del 24 de Abril de 2012

“por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres”

De la gestión del riesgo de desastres (Art. 1)

Formulación,
ejecución,
seguimiento y
evaluación

políticas, estrategias,
planes, programas,
regulaciones,
instrumentos,
medidas y acciones

Conocimiento del
Riesgo
Reducción del Riesgo
y
Manejo de Desastres

*Seguridad,
bienestar,
calidad de vida y
desarrollo
sostenible*

Objetivo General (Art. 6)

Llevar a cabo el proceso social de la gestión del riesgo de desastres con el propósito de ofrecer protección a la vida y la propiedad, mejorar la seguridad, el bienestar y la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible.

Objetivos específicos (Art. 6)

Proceso de
Conocimiento
del Riesgo

Proceso de
Reducción
del Riesgo

Proceso de
Manejo de
Desastres

Ofrecer protección a la propiedad,
mejorar la seguridad, el bienestar
y la calidad de vida
y contribuir al desarrollo sostenible

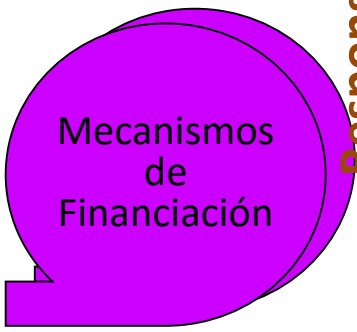
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Principales Componentes del Sistema Nacional (Art. 7)

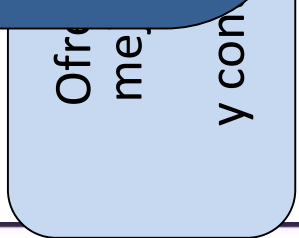
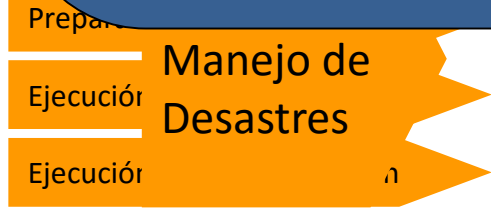


Responsables (Art. 2)

Todas las autoridades y los habitantes del territorio colombiano

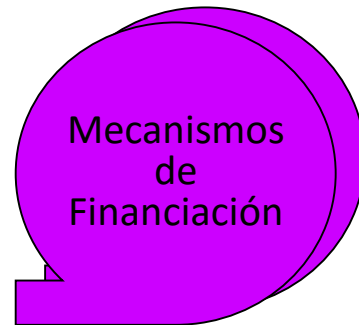


En cumplimiento de esta responsabilidad, *las entidades públicas, privadas y comunitarias* desarrollarán y ejecutarán los procesos de gestión del riesgo en el marco de sus competencias, su ámbito de actuación y su jurisdicción



Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

En línea con las 4 prioridades del Marco de Sendai 2015 - 2030



Todas las autoridades y los habitantes del territorio colombiano

- Identificación y caracterización de escenarios de riesgo
- Análisis de riesgos
- Monitoreo del riesgo
- Comunicación del riesgo
- Intervención correctiva
- Intervención prospectiva
- Protección financiera
- Preparación para la respuesta
- Preparación para la recuperación
- Ejecución de la respuesta
- Ejecución de la recuperación

Ofrecer protección a la población, mejorar la seguridad, el bienestar y la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible

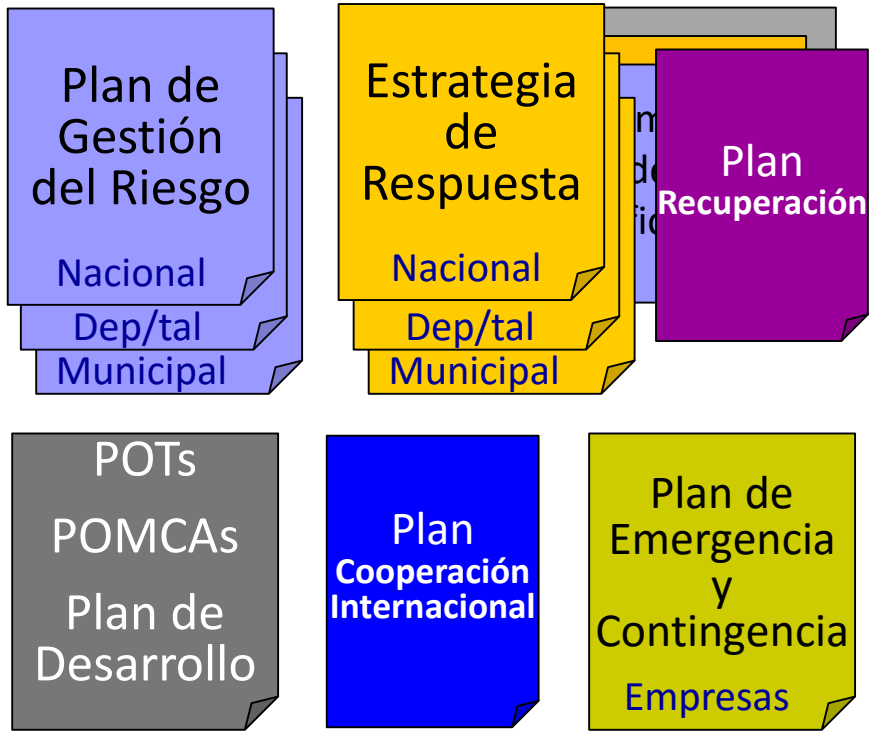


Todas las autoridades y los habitantes del territorio colombiano

- Identificación y caracterización de escenarios de riesgo
- Análisis de riesgos
- Monitoreo del riesgo
- Comunicación del riesgo
- Intervención correctiva
- Intervención prospectiva
- Protección financiera
- Preparación para la respuesta
- Preparación para la recuperación
- Ejecución de la respuesta
- Ejecución de la recuperación

Ofrecer protección a la población, mejorar la seguridad, el bienestar y la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible

Instrumentos de Planificación

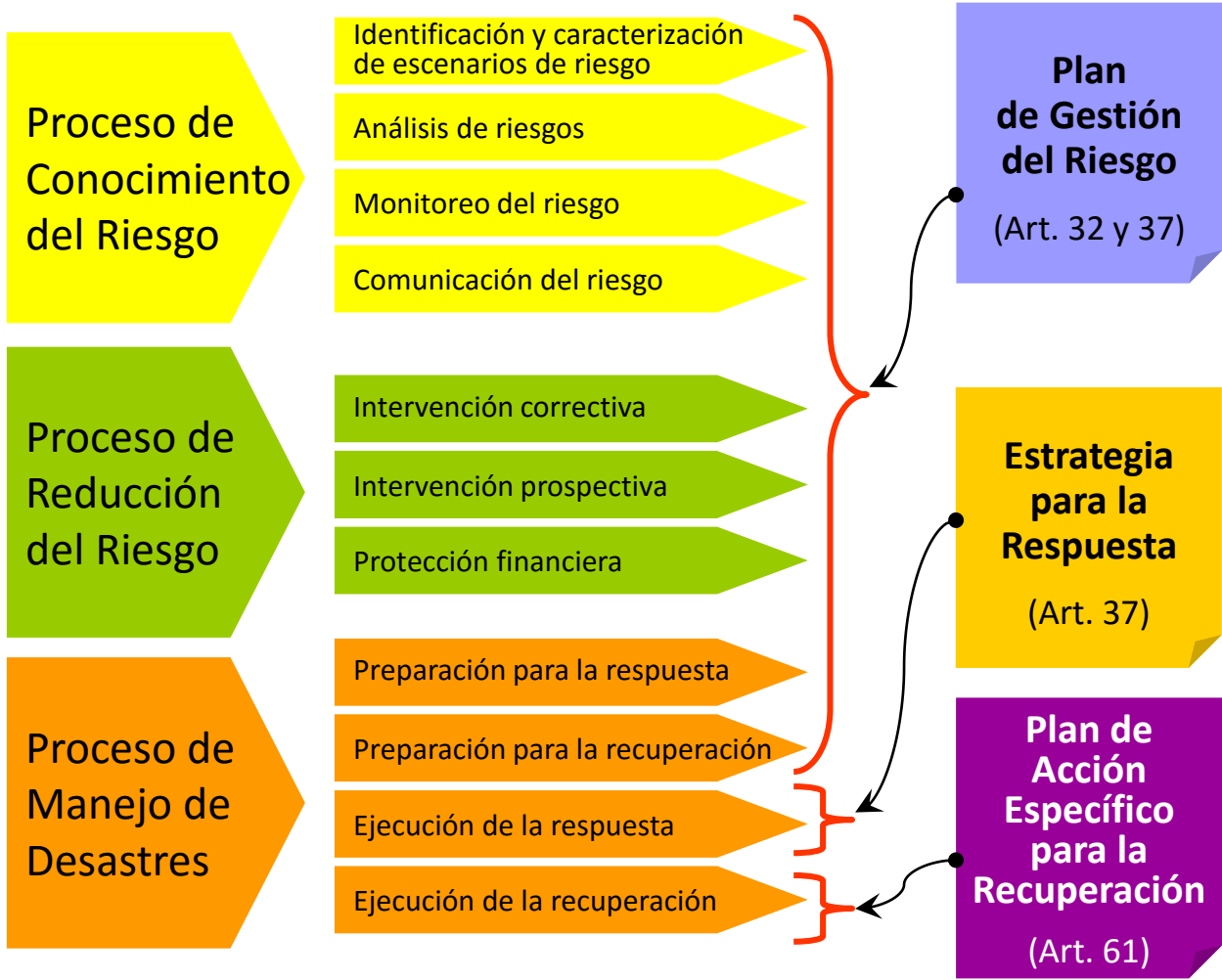


Todas las autoridades y los habitantes del territorio colombiano

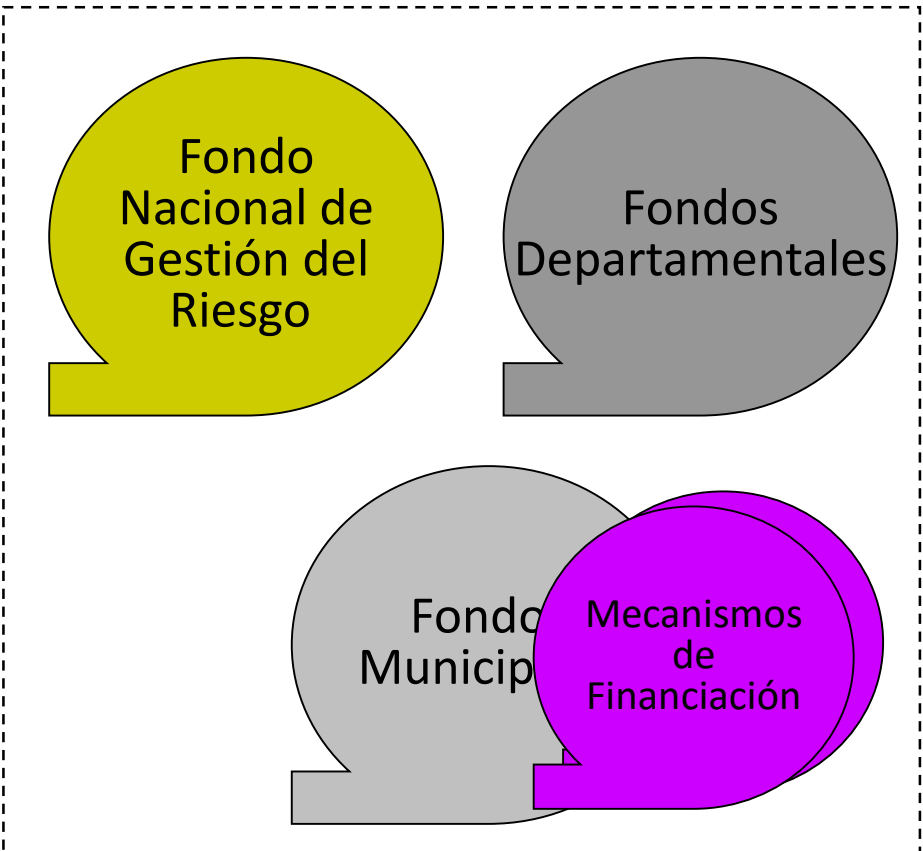
- Identificación y caracterización de escenarios de riesgo
- Análisis de riesgos
- Monitoreo del riesgo
- Comunicación del riesgo
- Intervención correctiva
- Intervención prospectiva
- Protección financiera
- Preparación para la respuesta
- Preparación para la recuperación
- Ejecución de la respuesta
- Ejecución de la recuperación

Ofrecer protección a la población, mejorar la seguridad, el bienestar y la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible

Instrumentos de Planificación y los Procesos de GRD



Mecanismos de Financiación



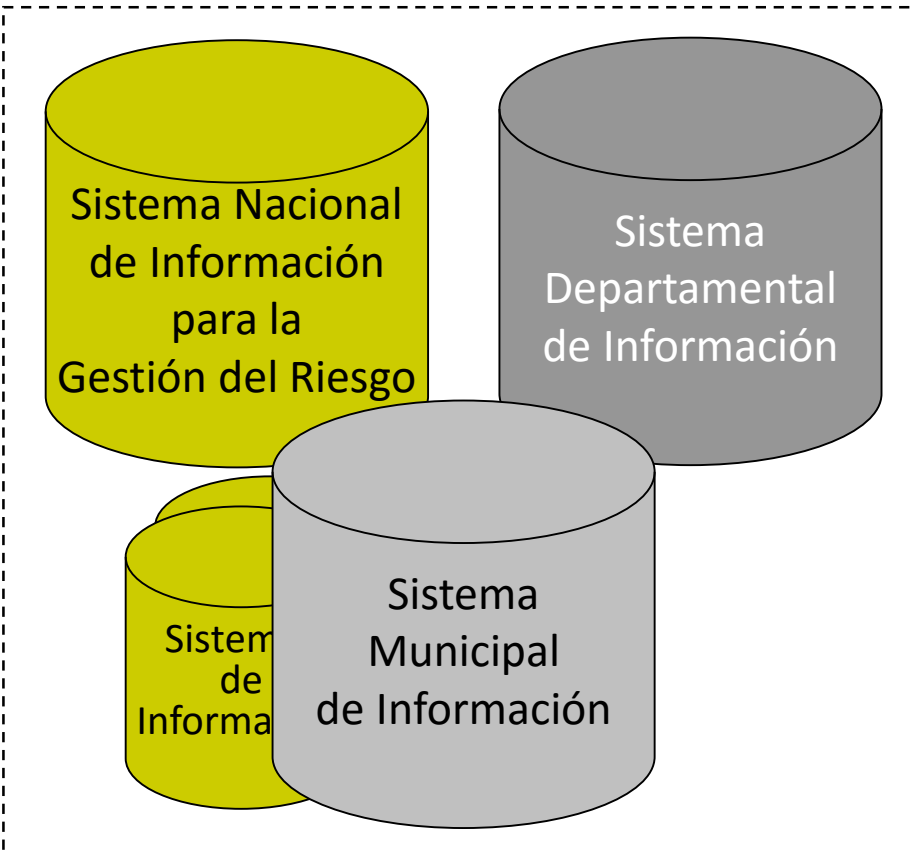
Todas las autoridades y los habitantes del territorio colombiano

- Identificación y caracterización de escenarios de riesgo
- Análisis de riesgos
- Monitoreo del riesgo
- Comunicación del riesgo
- Intervención correctiva
- Intervención prospectiva
- Protección financiera
- Preparación para la respuesta
- Preparación para la recuperación
- Ejecución de la respuesta
- Ejecución de la recuperación

Ofrecer protección a la población, mejorar la seguridad, el bienestar y la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible



Sistemas de Información



Todas las autoridades y los habitantes del territorio colombiano

- Identificación y caracterización de escenarios de riesgo
- Análisis de riesgos
- Monitoreo del riesgo
- Comunicación del riesgo
- Intervención correctiva
- Intervención prospectiva
- Protección financiera
- Preparación para la respuesta
- Preparación para la recuperación
- Ejecución de la respuesta
- Ejecución de la recuperación

Ofrecer protección a la población, mejorar la seguridad, el bienestar y la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible



Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Programa Gestión Integral del Riesgo – Amenaza Volcánica Galeras / PGIR-AVG

Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Avenida Calle 26 N° 92-32 Piso 2° - Edificio Gold 4, Bogotá D.C.
Conmutador (57-1) 5529696 www.gestiondelriesgo.gov.co
Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes.



PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

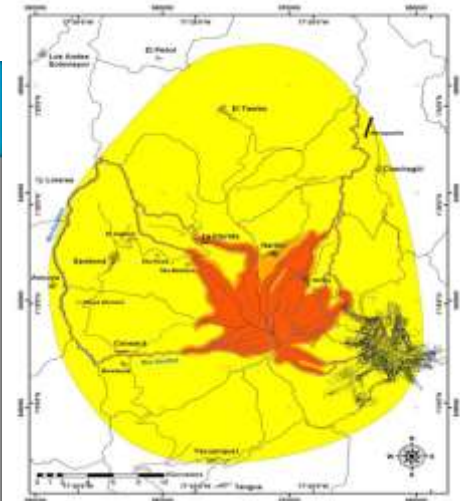


1,744,275
Habitantes el
Departamento de
Nariño

Pasto 440,040

Nariño 4,870

Florida 6,555



Cono activo, llamado Volcán Galeras, tiene una edad estimada de cerca de 4.500 años. Durante los últimos 500 años, la mayoría de las erupciones se han catalogado como Vulcanianas, con columnas inferidas de baja altura (menores a 10 km), cuyos depósitos han alcanzado distancias de hasta 9,5 km desde el cráter.

La ZAVA, está principalmente expuesta no solo a flujos piroclásticos que se mueven a gran velocidad, sino que estos han sido catalogados con severidad (5) cinco, destrucción total sin posibilidad de supervivencia.

a. Informe situación jurídica de desastre en la zona de influencia del volcán Galeras. Sentencia / T-269 de 2015.

Decreto 4106 de 2005

“Por el cual se declara la existencia de una situación de desastre en los municipios de Pasto, Nariño y La Florida, en el Departamento de Nariño”

Decreto 4046 de 2005

“Por el cual se crea la Comisión Intersectorial para la Zona de Influencia del Volcán Galeras”

Decreto 3905 de 2008

“Por el cual, en desarrollo del Decreto-ley 919 de 1989, se definen el objeto y los instrumentos necesarios para la implementación del Plan de Reasentamiento en la Zona de Amenaza Volcánica Alta (ZAVA) del Volcán Galeras, declarada como zona de desastre por el Decreto 4106 de 2005”

PAE 2009

“Plan de Acción Específico de la Zona de Amenaza Volcánica Alta - ZAVA”

CONPES 3501 de 2007

“Lineamientos de política para implementar un proceso de Gestión integral del riesgo en la zona de amenaza Volcánica alta del Volcán Galeras”

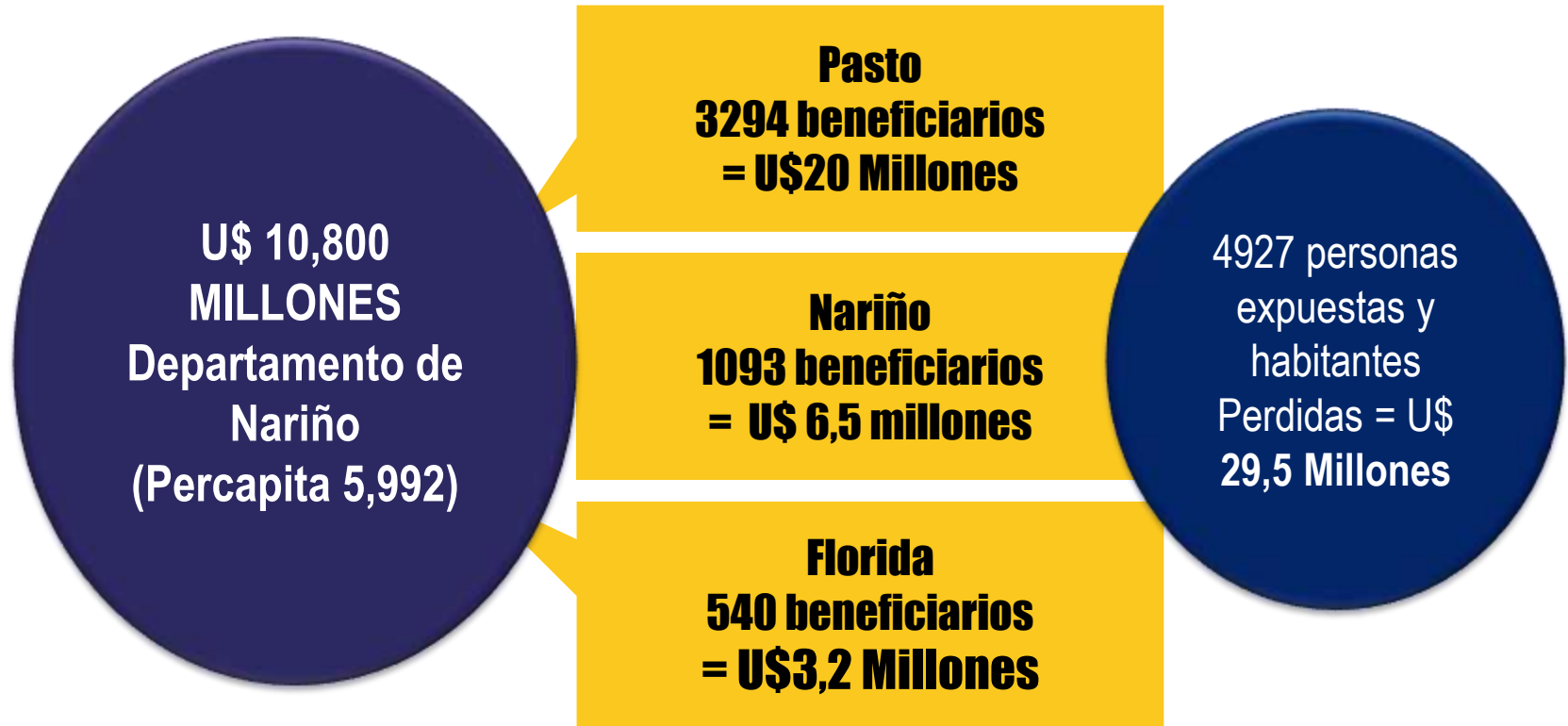
Ley 1523 de 2012

“Por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones”

Resolución 1347 de 2014

- “Por la cual se establece el procedimiento para la adquisición de predios ubicados en la Zona de Amenaza Volcánica Alta (ZAVA) del Volcán Galeras, para la continuidad del plan de reasentamiento en el marco del Programa de Gestión Integral del Riesgo- Amenaza Volcánica Galeras PGIR-AVG”

b. Resultados Programa de Gestión Integral del Riesgo – Amenazas Volcánica Galeras 2010-2015



Estadística de Predios y Población Zona de Amenaza Volcánica Alta -ZAVA

1.275 Predios habitados
1.809 Lotes
5.737 Personas

3.084

Borde
471

ZAVA
2.613

Total Predios
ZAVA Galeras

732 Predios habitados
1.093 Lotes
3.294 Personas

1825

Borde
188

ZAVA
1.637

Municipio
Pasto

423 Predios habitados
414 Lotes
1.093 Personas

837

Borde
207

ZAVA
630

Municipio
La Florida

120 Predios habitados
302 Lotes
540 Personas

422

Borde
76

ZAVA
346

Municipio
Nariño

3.084



Total Predios en ZAVA y Borde

16% Avance

492



Total Predios Adquiridos

Valor inversión \$11.603.521.020

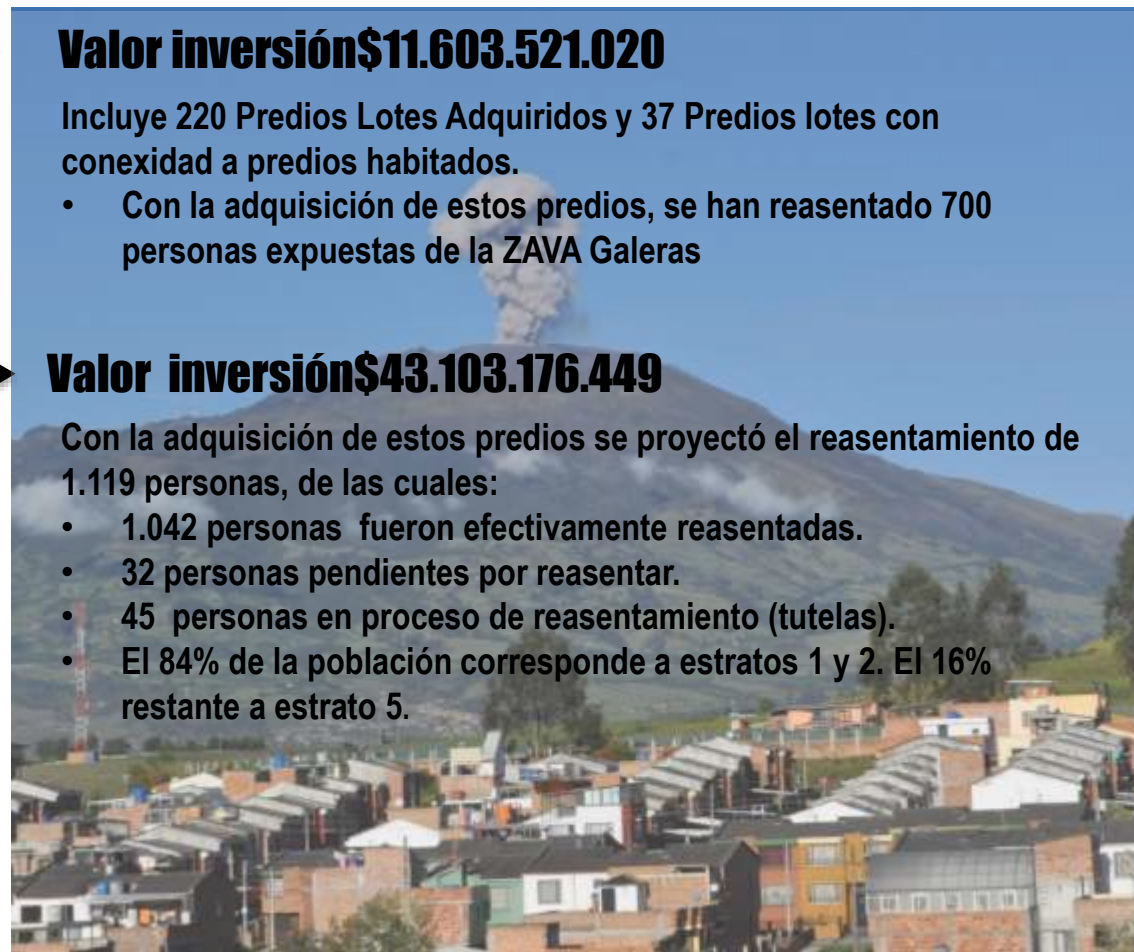
Incluye 220 Predios Lotes Adquiridos y 37 Predios lotes con conexidad a predios habitados.

- Con la adquisición de estos predios, se han reasentado 700 personas expuestas de la ZAVA Galeras

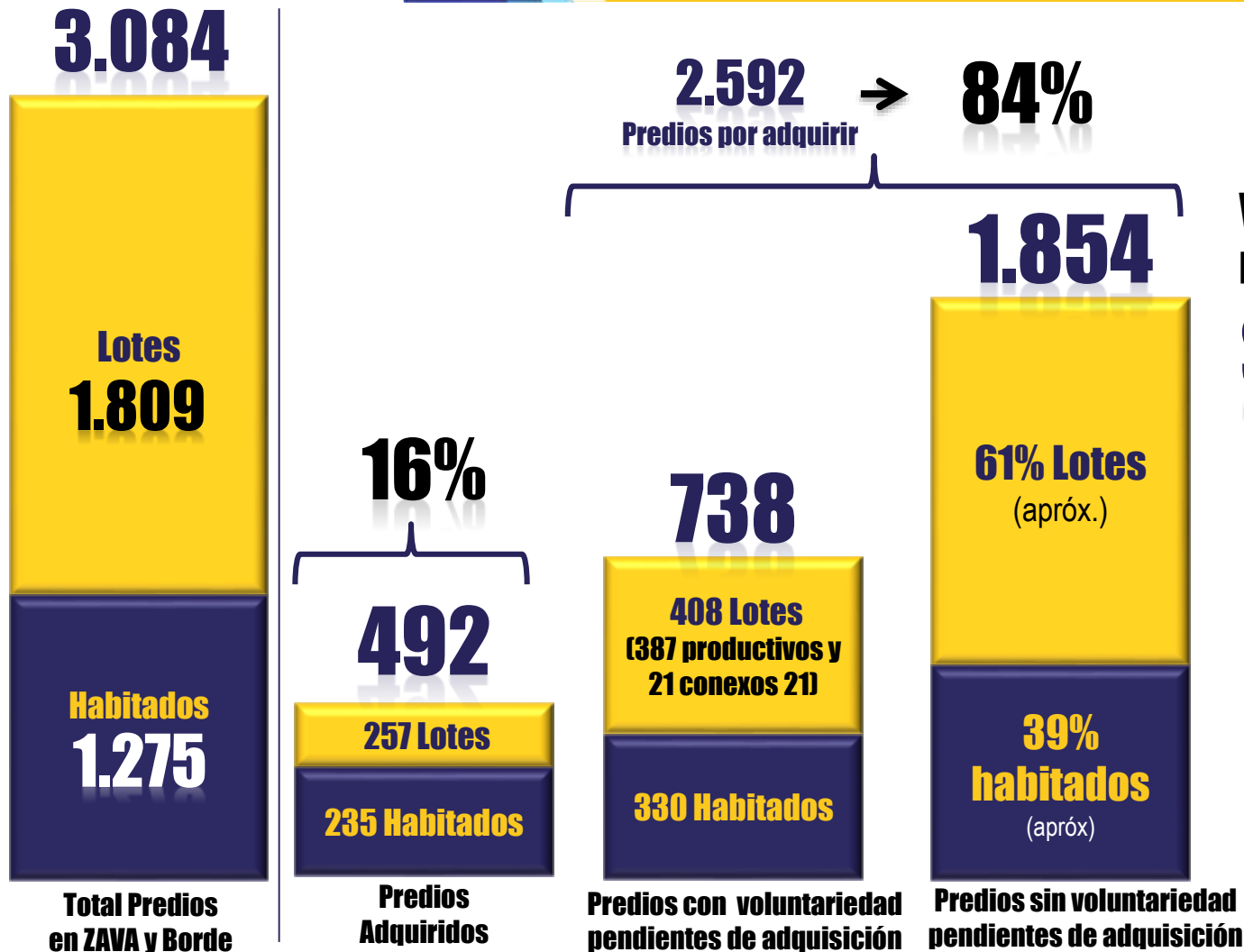
Valor inversión \$43.103.176.449

Con la adquisición de estos predios se proyectó el reasentamiento de 1.119 personas, de las cuales:

- 1.042 personas fueron efectivamente reasentadas.
- 32 personas pendientes por reasentar.
- 45 personas en proceso de reasentamiento (tutelas).
- El 84% de la población corresponde a estratos 1 y 2. El 16% restante a estrato 5.



Predios por adquirir



Valor inversión predios por adquirir:

\$196.136
Millones

*Valor susceptible a incremento anual por IPC.

** Recursos a ejecutar 2016-2019, sujeto a modificación de acuerdo a programa integral exigido por sentencia T-269 de 2015

*** Se incluye valor aproximado de los 319 predios ubicados en el corregimiento de Genoy

Estado de Predios Adquiridos

De los 492 predios adquiridos, se han entregado en custodia a los municipios (Art. 121 Ley 388 de 1997) los siguientes:



Predios Entregados a Corponariño 334
para su manejo Ambiental

40 hectáreas Restauración Ecológica

En los municipios de Florida, Pasto y Nariño a través de Corponariño



Yo pensaba esas cosas que cuando mis hijos sean adultos, que lleguen a tocarle la puerta y le digan que el Galeras va a explotar... por eso nos fuimos y gracias a Dios estoy aquí
Menando Torres, beneficiario.

Estado proceso de Avalúos:



Gestión Social y Comunitaria



**Programas de formación,
capacitación y proyectos
productivos:**

259 Personas
beneficiadas

- PGIR-AVG,
- Escuela de Artes y Oficios
- SENA – Regional Nariño
- Gobernación de Nariño
- Alcaldía de Pasto
- EMSSANAR

1230 Expedientes

Prediales correspondiente a **unidades sociales** con **voluntariedad de venta**.

1.312 visitas

A la población ZAVA en los Municipios de La Florida, Nariño y Pasto, para **fortalecer el Trabajo Social** y el debido acompañamiento psicosocial a las unidades sociales respectivas.

156 gestiones

interinstitucionales para **restablecimiento de derechos** (salud, educación y presentación ante comunidades y autoridades receptoras).

134 acompañamientos

sociales en comunidad para la ejecución de **avalúos** a nuevos voluntarios de la ZAVA.

174 caracterizaciones

asesorías y asistencias psicosociales a la población reasentada.

623 acompañamientos

y seguimiento al proceso de **reasentamiento** de las unidades sociales ZAVA.

3.726 atenciones

Personalizadas con el propósito de **sensibilizar y orientar** el proceso de reasentamiento o la continuación del proceso de negociación.

1.426 actualizaciones

Complementación a expedientes prediales, en materia de trabajo social, con el debido acompañamiento a las unidades sociales ZAVA.

245 acompañamientos

Y seguimientos al **proceso de post-reasentamiento** de las unidades sociales relocalizadas fuera de la ZAVA.

349 evaluaciones

asesorías y asistencias en salud mental.



Capacidad



**Distancia
casco urbano**



Comunidad que alberga

Pasto

El Vergel:

2.476 personas

12,7 Km

Genoy, Aguampamba, Castillo Loma, Nueva Campiña.

Potreros:

1.086 personas

11,2 Km

Charguayaco, Las Cochas, Villamaría.

Fontibón:

960 personas

4,5 Km

Mapachico y Centro.

Postobón:

367 personas

2,2 Km

San Francisco, Briceño, Briceño, Alto Terrazas.

El Rosal:

224 personas

8,7 Km

El Rosal, Aticance.



La Florida

La Palma:

1.500 personas

4 Km

La Florida.

Bellavista:

400 personas

6 Km

La Colina, Libertad, El Bosque.

Plazuelas:

240 personas

6 Km

El Barranco.



Nariño

La Lomita:

500 personas

4 Km

Chorrillo, Yunguillo.



9 albergues con capacidad total de 7.753 personas



Unidad Nacional para la Gestión del
Riesgo de Desastres - Colombia

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

GUAJIRA

Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Avenida Calle 26 N° 92-32 Piso 2° - Edificio Gold 4, Bogotá D.C.
Conmutador (57-1) 5529696 www.gestiondelriesgo.gov.co
Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes.



PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA



# DE BENEFICIARIOS	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	APORTE UNGR/FNGRD	% EJECUCION
4 municipios CMGRD	\$ 36.400.000	\$ 36.400.000,00	100%
Valor Total Conocimiento del Riesgo		\$ 36.400.000,00	

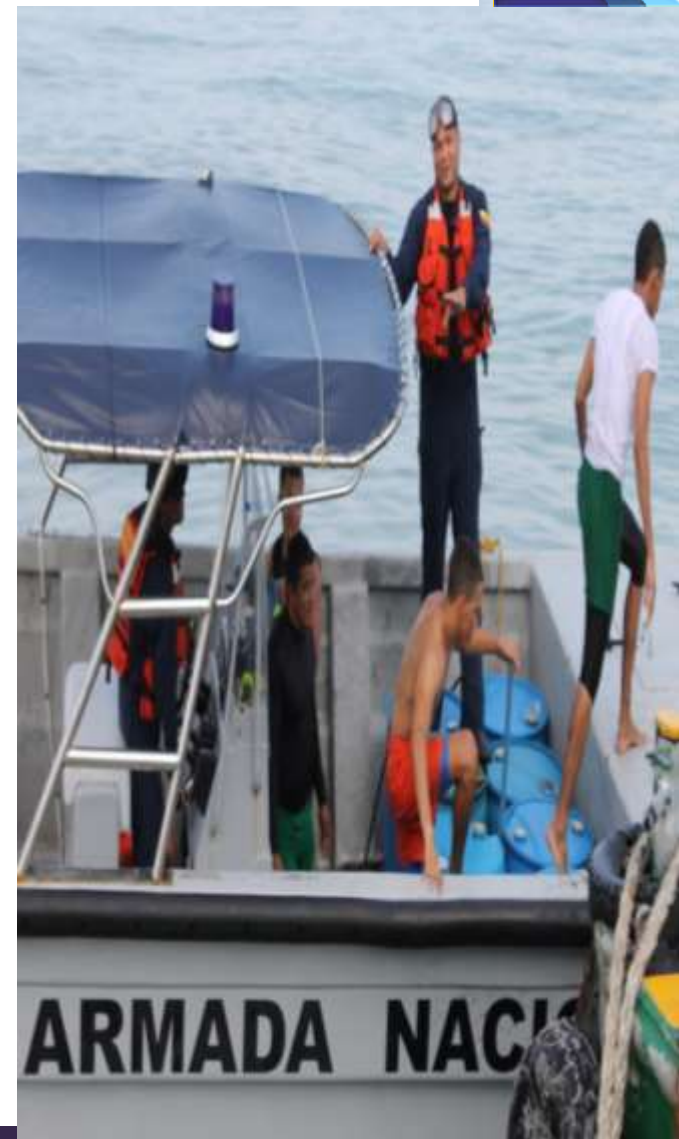
Brindar asistencia técnica en Manaure, Riohacha, Uribía y Dibulla en riesgo de huracanes y tsunamis, con sede en Cartagena.

# DE BENEFICIARIOS DIRECTOS	# DE BENEFICIARIOS INDIRECTOS	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	APORTE UNGRD/FNGRD	% EJECUCION FISICA
22.000 personas	195.281 personas	\$ 532.600.000	\$ 437.000.000,00	EN EJECUCION
	4.503 personas evacuadas	\$ 8.939.888	\$ 8.939.888,00	100%
Valor Total Reducción del Riesgo			\$ 445.939.888,00	

Elaborar un diseño urbano-hidraulico de la zona capaz de reducir el riesgo de inundación significativamente y aumentar su valor ambiental, esto a través de la herramienta de modelación modcel 9677-04-1047-2013

Apoyo en el simulacro regional ante huracán a los municipios de Albania, Dibulla, Hato Nuevo, Maicao, Manaure, San Juan del Cesar, Uribía y Riohacha

Se ha acompañado en la Creación de 5 Fondos Municipales de Gestión del Riesgo de Desastres (Albania, Dibulla, Riohacha, la Jagua del Pilar y San Juan del Cesar)



MANEJO DE DESASTRES

Vigencia 2013-2014



VIGENCIA	PROYECTO	OBJETIVO	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	% EJECUCION FISICA
2012	Proyecto conjunto entre la Gobernación del departamento de La Guajira, los municipios de Fonseca, Manaure Riohacha, Uribía y las comunidades Wayuu, además, de la Cruz Roja Colombiana –CRC, el PNUD y la UNGRD	Servicios básicos en las líneas de agua y saneamiento, como en la recuperación de medios de vida	\$ 12.608.715,000.00	100%
2012 / 2013	Construcción de Ssistemas de Aerodesalinizadores APP N° 86	<ul style="list-style-type: none"> Distribución de agua, en Carrotanques (9 meses) Construcción de 45 Sistemas de Aerodesalinizadores Capacitación en uso adecuado del agua, entrega de tanques, filtros, kits de aseo, kits alimentarios 	\$ 4.781.963.212,00	EN EJECUCIÓN
Valor Total Manejo Desastres			\$ 17. 390.678.212,00	



Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres



Adaptación al Cambio Climático



**Min Vivienda, Min Ambiente
DNP, Comisión de
Ordenamiento Territorial**

- Orientación técnica para incorporar Gestión del Riesgo y Cambio Climático en Procesos de Ordenamiento Territorial

Min Vivienda, Min Ambiente

- Reglamentación del Art. 189 del Dec-Ley 019/2012 para la incorporación de la gestión del riesgo en la revisión de los POT

**PNACC- (DNP, MADS e IDEAM
y UNGRD).**

- Formulación del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático

Ministerios, Sectores, DNP

- Formulación del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

SNGRD

Abril-2014

- Activación Planes de preparación y contingencia frente el posible fenómeno
- Actualización y puesta en marcha estrategias sectoriales

COORDINADORES CDGRD-CMGRD

Mayo -2014

- Elaboración Plan Nacional de Contingencia - PNC para el FEN
- Reunión nacional de coordinadores CDGRD – CMGRD y socialización PNC

JUNTA DIRECTIVA FNGRD

Junio-2014

- Aprobación del PNC FEN 2014-2015
- Divulgación del PNC FEN

MINISTERIOS DE AGRICULTURA, AMBIENTE,
MINAS Y ENERGÍA, SALUD, AGUA POTABLE
Y SB, COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO,
TRANSPORTE

JULIO-2014

- Coordinación y Seguimiento del PNC con cada sector
- Orientación técnica para la elaboración de Planes Contingencia Sectoriales
- Convocatoria Comité Nacional de Manejo de Desastres

Vigencia	Acción Desarrollada	Valor Invertido (\$ Miles)
2011-2013	Realización de proyectos de reducción del riesgo y adaptación al cambio climático por escasez de agua.	\$ 2.100.000
2013	Dotación de equipos de extinción de incendios forestales destinados a Bomberos, Defensa Civil, Parques Nacionales Naturales y Cruz Roja	\$ 1.517.812
2013-2014	Adquisición de 29 Carro Tanques y 5 Equipos de Hidrosucción	\$ 11.532.387
2014	Formulación del Plan Nacional de Contingencia por Temporada Seca y Posible Fenómeno del Niño 2014/2015 En marcha Primera Fase (Prevención, Preparación y Alistamiento)	\$55.574.386

Generales

Disponibilidad Inmediata del *Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres*.

Técnica, Operativa y Administrativa.

Talento humano

207.803 personas disponibles para ser desplegadas

Agua y saneamiento

Capacidad para entregar más de 20 mil litros por día

- 93 equipos de respuesta inmediata (ERIE)
- Carro tanques (Banco maquinarias + entidades)
- 59 Motobombas
- 5 equipos de hidrosucción

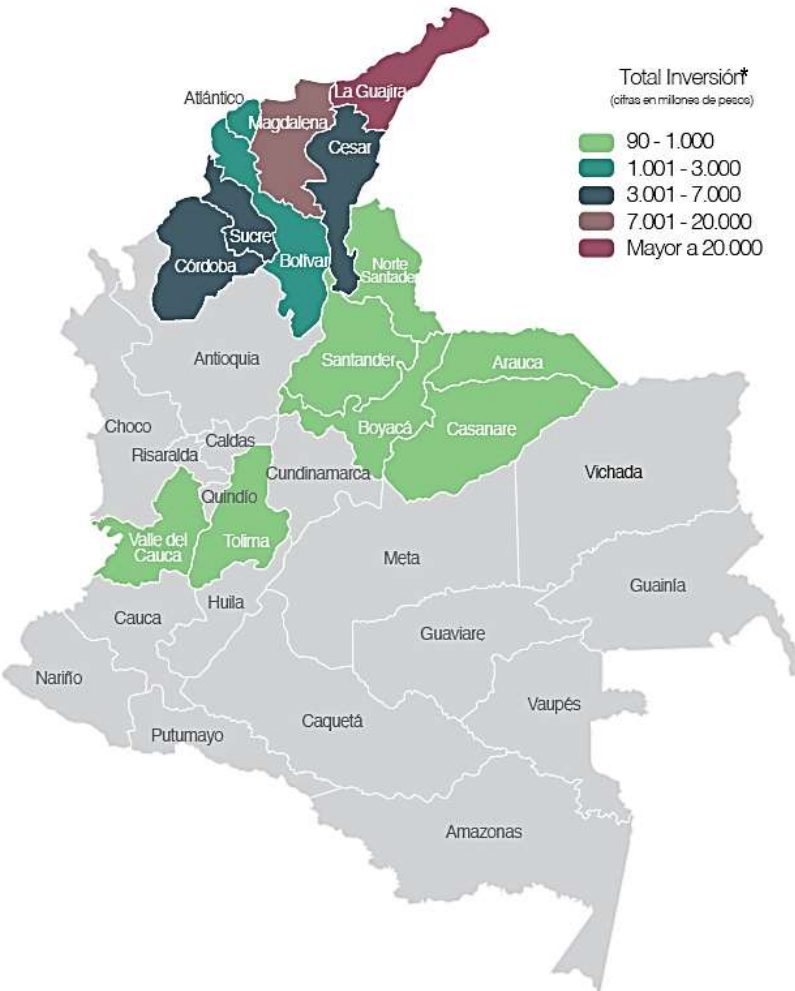
Operaciones aéreas

28 aeronaves disponibles para ser empleadas

Logística

- 23 bodegas estratégicas
- 4.349 vehículos – Red Nacional
- 2 carros comando de IT
- 19.470 carpas para alojamiento temporal

Principales departamentos atendidos



La Guajira - \$ 39.994.276.820

15 municipios beneficiados y más de 700 mil personas entre adultos y niños. Entrega de 244.406.200 litros de agua en La Guajira.

Magdalena - \$ 16.445.772.419

11 municipios beneficiados. 3.200 kit alimentarios, 60 tanques de 5.000 y 10.000 litros, se movilizaron 70 vehículos cisternas y 13 plantas potabilizadoras. Distribuido un total de 35.184.000 litros de agua en el 2015 y 151.693.930 litros durante todo 2014

Cesar - \$ 6.649.711.060

Compra de un taladro perforador que garantizará el suministro de agua en el departamento a la población con mayor afectación.

Córdoba - \$ 4.555.208.890

Entrega de 8.568 kit alimentarios beneficiando a más de 40.000 personas; 66 tanques de 10.000 litros. Distribución de 16.381.883 litros de agua durante el 2014

Sucre - \$ 3.863.352.766

4 vehículos cisterna alquilados por la UNGRD para los municipios de Sincelejo, Coveñas, Sincé y Sampedra y entregó 5.000 mercados, beneficiando a más de 20.000 personas.

Atlántico - \$ 2.812.000.212

Entrega de 102 tanques de 5.000 y 10.000 litros, se han movilizado 10 carro tanques alquilados y 2 plantas potabilizadoras. Suministro de 74.736.000 litros de agua en 2014 y 29.511.000 litros en lo que va corrido de 2015.

Bolívar - \$ 2.085.391.639

Entrega de 102 tanques de 5.000 y 10.000 litros, se han movilizado 10 carro tanques alquilados y 2 plantas potabilizadoras. Suministro de 74.736.000 litros de agua en 2014 y 29.511.000 litros en lo que va corrido de 2015.

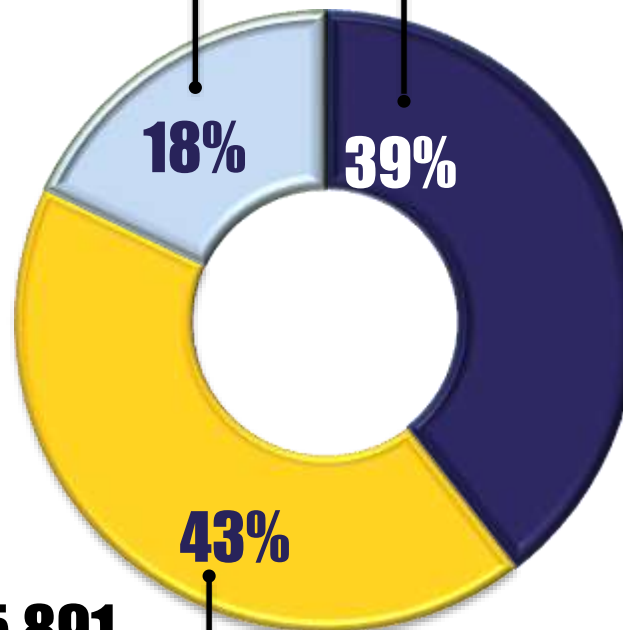
La UNGRD como entidad coordinadora del SNGRD formuló el Plan Nacional de Contingencia Temporada Seca Posible Fenómeno del Niño 2014-2015, con el acompañamiento de las entidades operativas, técnicas y sectores vulnerables ante este evento.

- Construcción de 23 pozos.
- Entrega de 7.400 toneladas de alimento para ganado .
- Mantenimiento y rehabilitación del acueducto de Melgar.
- Rehabilitación de 108 jagüeyes.
- Mantenimiento de 25 molinos de viento en La Guajira.
- Entrega de materiales de construcción.
- Apoyo de la UNGRD con \$1.000 millones para unidades productivas en el Departamento de La Guajira.

- Apoyo Entregado:**
- 527.947.613 litros de agua
 - 127.953 kit alimentarios
 - 108.000 hamacas
 - 513 tanques de 20.000, 10.000 y 5.000 litros
 - Movilización de 276 carro tanques.
 - Movilización de 19 plantas potabilizadoras.

\$19.314
Millones
Recuperación

**Prevención,
Preparación y
Alistamiento** **\$42.536**
Millones

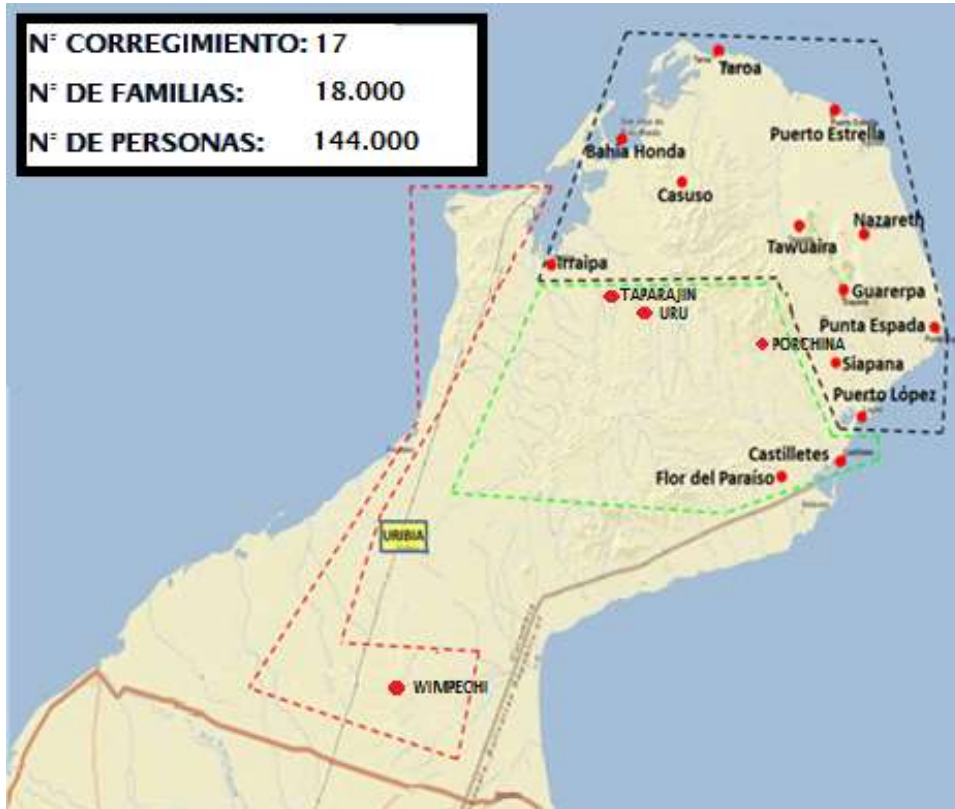


\$45.891
Millones
Atención

- Planes sectoriales de contingencia frente temporada seca y FEN.
- Instalación de 39 aerodesalinizadores
- Adquisición y entrega de 32 carro tanques.
- Adquisición de un equipo perforador de pozos de 1.000 .
- Adquisición de una planta desalinizadora.
- Equipo perforador de pozos de 400 metros.

PLAN SOCIAL URIBIA LA GUAJIRA

Segunda Fase



**17 CORREGIMIENTOS A
INTERVENIR
18.000 FAMILIAS
144.000 PERSONAS**

PNC Temporada Seca y Posible

Pozo Profundo Siapana - Uribia



Profundidad: 465 metros

Caudal: 40 Lts/seg

Municipio: Uribia

Corregimiento: Siapana

Corregimientos beneficiarios:

Siapana, Puerto López, Topia, Castilletes y
Yoruma

Costo: 1.800 millones

Ejecutores: UNGRD con apoyo
del Batallón de Ingenieros del
Ejército y el SGC.

Fecha de terminación:

31 de agosto de 2015



MAGDALENA

Plan de perforación de pozos

ATLÁNTICO

En proceso de contratación de Obras civiles para atender la temporada seca (Jagüeyes) y suministro de carrotanques

SUCRE

Plan de perforación de pozos.

CÓRDOBA

Plan de perforación de pozos

LA GUAJIRA:

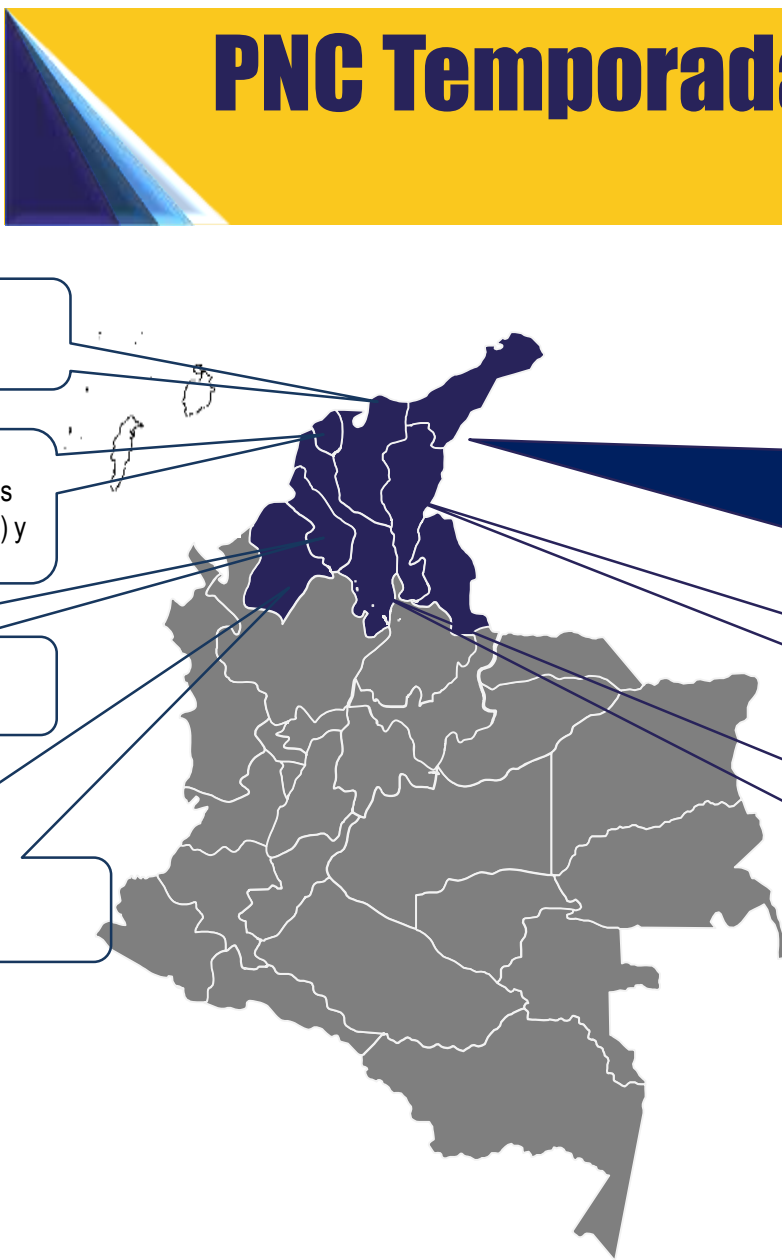
Ejecución de los proyectos de Unidades Productivas para las comunidades Wayú, perforación de 4 pozos profundos, continúa el trabajo de las plantas desalinizadoras y potabilizadoras, construcción de 39 aerodesalinizadores, suministro de carrotanques, asistencia técnica por parte de la UNGRD.

CESAR

Plan de perforación de pozos

BOLIVAR

En proceso de contratación Obras civiles para atender la temporada seca (Jagüeyes) y suministro de carrotanques



PLAN DE ACCIÓN

Avance de la operación



FAMILIAS AFECTADAS	26.000
PERSONAS AFECTADAS	208.000

• Después de 62 días de operación:

FAMILIAS BENEFICIADAS	26.000
PERSONAS BENEFICIADAS	208.000

RESULTADOS

- 7 Jagüeyes recuperados.
- 572 horas de trabajo de la Maquinaria amarilla
- 580 toneladas de alimentos distribuidas
- Distribución de donaciones de empresa privada
- 26.000 kits alimentarios de la UNGRD
- 2.281 personas atendidas en jornadas de salud

RECURSOS DESTINADOS UNGRD: \$ 6.732.884.888



Trabajamos por una Colombia menos vulnerable y más preparada; con inclusión, respeto y muchoa responsabilidad institucional

Muchas Gracias

Jessica Giraldo Montoya

**Coordinadora de Políticas, Oficina Asesora de
Planeación e Información**

jessica.giraldo@gestiondelriesgo.gov.co

