



Sistema Integrado de Planeación y Gestión de la UNGRD certificado en:



Certificado No. SG 2015001782 (A - B - F - H)

BALANCE OPERACIÓN MOCOA

EVENTO: AVENIDA TORRENCIAL
Marzo 31 de 2017 /11:24p.m.
MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DE
PUTUMAYO

28 DE SEPTIEMBRE DE 2017

EVENTO QUE SE PRESENTÓ

Avenida Torrencial ocasionada por el aumento de los niveles de los ríos Mocoa, Sangoyaco y Mulato, en el municipio de Mocoa.

MARCO LEGAL

- Decreto de Desastre para el Municipio de Mocoa No. 599, expedido por el señor Presidente.
- Decreto de Estado Emergencia Económica, Social y Ecológica No. 601, expedido por el señor Presidente.
- Decreto de Calamidad Pública Departamental No. 068 expedido por la Gobernadora
- Decreto de Calamidad Pública Municipal No. 056, expedido por el Alcalde



PERSONAS

Heridos	398
Fallecidos*	333
Cuerpos Entregados a las Familias	300
Desaparecidos	76
Familias Registradas en el RUD	7.794
Personas Registradas en el RUD	22.310

INFRAESTRUCTURA

Barrios Afectados	48
Subestación Eléctrica	1
Acueductos	2
Red de Gas	1
Kilómetros de Vías	11.58
Puentes Destruídos	2
Puentes Averiados	3
Viviendas Afectadas	1.462
Hectáreas Rurales	486,3

ACTIVACIÓN INMEDIATA

Activación del Protocolo de Respuesta del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres en cabeza del señor Presidente de la República.

PUESTO DE MANDO UNIFICADO

Activación del Puesto de Mando Unificado en menos de 8 horas
95 Reuniones Realizadas

Miembros del SNGRD que operaron
Más de 2.300

Personas Atendidas en los Puesto de Información
Más de 10.000

ASISTENCIA HUMANITARIA

AHE Alimentaria y No Alimentaria (Mercados, Kits de Aseo, Frazadas, Colchonetas, Kits de Cocina)
2.540 Toneladas Entregadas

Incluidas las Donaciones de la Primera Dama, Empresas Privadas y Comunidad

APOYO EXEQUIAL

Apoyos Exequiales entregados
297 Fallecidos

FASE DE RESPUESTA
100%
EN 18 DÍAS DE OPERACIÓN



SALUD

Dosis de Vacunas Aplicadas (Tétano, Hepatitis A y Varicela)
57.945

Vacunas Aplicadas Animales
1.639

ENERGÍA

Energía habilitada el día 11 con una subestación provisional
100%

TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

Restablecimiento de Telefonía y datos
100%



Asistencia Humanitaria de Emergencia

AGUA Y SANEAMIENTO

Litros de Agua Entregados

Más de 102 millones

Litros de Agua Entregados por Día

1 millón

Se utilizaron más de **40 Carrotanques** en la operación, Plantas Potabilizadoras, Motobombas y Tanques de Almacenamiento.

Hoy 5 Carrotanques se encuentran disponibles, de los cuales 2 continúan en operación.

ALBERGUES TEMPORALES

Personas que estuvieron en los Albergues

4.561

Albergues que fueron Habilitados y Administrados

9

SUBSIDIOS DE ARRIENDO

Subsidios de Arriendo Entregados

4.570

**Valor Subsidios: \$10.200 millones
Hasta junio de 2018**

FASE DE ESTABILIZACIÓN

100%

90 días



Familias Albergue el Pepino

Transporte y traslados

Personas que fueron trasladadas a otras ciudades con el apoyo de Cancillería y OIM

765

MAQUINARIA AMARILLA Y EQUIPO

Equipos de Maquinaria Amarilla que fueron utilizados en la operación **208**

Se utilizaron 49.220 Horas Máquina para la rehabilitación de vías, remoción de escombros, limpieza de calles y colegios, dragados y reconfirmación de cauce de los ríos y quebradas.

Hoy 7 Maquinas en Operación (4 UNGRD y 3 Alcaldía)

INFRAESTRUCTURA

Puentes Vehiculares habilitados (1 Puente Militar) **4**

Vías Nacionales Habilitadas **3**

COMERCIO

Comerciantes Caracterizados **354**

Exención del IVA

CULTURA

Libros y lámparas entregadas a niños **2.056**

Jornadas Socioculturales **61**

AMBIENTE

Elaboración del Mapa de Zonificación de Riesgo (Mesa Técnica de Ambiente) **1**

AGUA

Bocatomas en Rehabilitación **4**

Zona con Disponibilidad de Agua Potable (Suroccidente, Barrios Unidos y Norte) **3**

Zonas con Disponibilidad de Agua Cruda (Centro) **1**

Suministro de materiales-UNGRD, Soporte Técnico-MinVivienda, Logística- Ejército Nacional

EDUCACIÓN

Sedes Educativas Habilitadas **57**
Aulas Móviles Instaladas **8**

EMPLEO Y CAPACITACIÓN

Empleos Generados: (Remoción de Escombros, Manejo de Maquinaria,) **270**

NIÑEZ

Suplemento Alimenticio para Niños y Madres Gestantes **47 Toneladas entregadas**

INSTALACIÓN DE LA OFICINA DEL GOBIERNO NACIONAL PERMANENTE EN MOCOA - OGN

Valor Donaciones en Efectivo - UNGRD

cuenta Davivienda No. **021666888**

Donaciones Nacionales	\$ 9.734.144.545
Donaciones Países, Gobiernos y personas en el exterior	\$ 26.854.444.205
TOTAL	\$ 36.588.588.751

CHINA	\$ 2.854.900.000
EMIRATOS ARABES	\$ 19.690.929.675
TURQUÍA	\$ 430.250.000
BANCO CENTROAMERICANO	\$ 718.375.000
BID	\$ 569.200.000
CAF	\$ 285.765.000
KEYCOFFEE	\$ 26.378.087
MITSUBISHI	\$ 131.890.436
KEIMYUNG CARITAS (SOUTH KOREA)	\$ 12.840.994
DINAMARCA	\$ 130.434.782

BOOYOUNG HOUSING CO LTD (SOUTH KOREA)	\$ 294.796.029
LIG NEX1 CO.,LTD.	\$ 59.340.000
TAILANDIA	\$ 292.820.000
GIFU BROADCASTING	\$ 2.641.578
COREA	\$ 871.950.000
WORLD TRADE ORGANIZATION	\$ 9.460.390
HYUNDAI	\$ 293.170.000
COLOMBIANOS EN ALEMANIA	\$ 8.071.446
PERSONAS EN EL EXTERIOR	\$ 171.230.788

Asignación o Compromiso de Recursos por la Gerencia para la Reconstrucción

Uniformes estudiantes de Mocoa	*\$ 727,593,000
Colegio	*\$ 8.500.000.000
Predio Sauces 31.797 metros cuadrados= Viviendas	*\$1.907.820.000
Escrituración del Precio Sauces	*\$9.637.000
Predio Sauces II = Viviendas	\$ 3.600.000.000
Centro de Desarrollo Infantil - CDI	\$ 2.500.000.000
Adquisición predio viviendas rurales	\$ 680.000.000
Adecuación, rehabilitación y reconstrucción de las redes viales	\$ 5.000.000.000
Estudios y diseños técnicos para la construcción de la vivienda de interés prioritario (Interventoría)	*\$1.455.032.040
Asistencia Humanitaria de Emergencia	*\$569.200.000
Adecuación Plaza de Mercado Definitivo	\$1.700.000.000
Lote Plaza de Mercado	\$ 400.000.000
TOTAL ASIGNADO	\$ 27,049,282,040
POR ASIGNAR	\$ 9,539,306,711

- *Estos valores cambian de acuerdo al estudio de mercado y uso de suelo.*
- *Este cuadro es un control interno de seguimiento, los valores pueden variar.*
- *Los conceptos con * ya son recursos ejecutados.*

DONANTE	DESCRIPCIÓN
Amerisur	Contenedor nevera para conservación de cadáveres
Telefónica-Movistar	15 teléfonos Nokia 3500 Negros
Bettina Spitz	7 cajas con prendas de vestir femeninas
DICORP	5 Toneladas de arroz, 582 litros de aceite de palma
Shelterbox	63-Cajas Shelterbox
Global Medic	Mapas e Imágenes de drones de alta precisión
Asecones	10 equipos portátiles de comunicación de dos vías Digital
Gobierno de Japón	30 Generadores eléctricos de 60 Hz
Eduardoño	1 planta eléctrica
Gobierno de Turquía	Medicamentos, 200 kits de aseo básico, 100 lámparas solares
Skinco Gyplac	3 kits de almacenamiento Acuaviva de 6.000L
Terpel	600 galones de ACPM para vehículos y plantas eléctricas
Fundación Éxito	Viveres para Asistencia Humanitaria
Colempaques	421 Tanques de Almacenamiento de Agua 126 canecas plásticas para las viviendas



Donación Colempaques

TOTAL DONACIONES EN ESPECIE
\$668 Millones

AVANCE PLAN DE ACCIÓN ESPECÍFICO RECONSTRUCCIÓN MOCOCHA



MINDEFENSA



Unidad Nacional para la Gestión del
Riesgo de Desastres

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS

PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

Plan de Acción Específico

\$ 568.495.031.190
Presupuesto Estimado

CONECTIVIDAD E INTEGRACIÓN
REGIONAL

\$ 48,378,596,017.06

DESARROLLO ECONÓMICO

\$ 13,930,000,000

DESARROLLO INSTITUCIONAL

\$ 20,911,372,000

DESARROLLO SOCIAL

\$ 10,457,249,685.60

INFRAESTRUCTURA SOCIAL

\$ 465,824,108,481

ORDENAMIENTO TERRITORIAL, AMBIENTE Y GESTIÓN
DEL RIESGO

\$ 8,993,705,006



1.462
TOTAL VIVIENDAS A CONSTRUIR

1.209 Viviendas Urbanas
253 Viviendas Rurales



VIVIENDA URBANA

• Fase 1: En Construcción 300 viviendas -

- ✓ Valor: \$22.260 millones
- ✓ 26% de ejecución física

Tiempo de Ejecución: 1 año - (mayo 2017- mayo 2018)

• Fase 2: Construcción 909 viviendas - \$60.448 millones

- ✓ Se realizó la Declaratoria de utilidad pública
- ✓ Se tiene la asignación de recursos por MinVivienda

Tiempo Estimado de Ejecución: 1 año y ocho meses – (octubre 2018-junio 2019)



COMPROMISOS...

- Modificación del uso del suelo de rural a urbano-Alcaldía
- Adquisición de predio: negociación directa o proceso de expropiación - 45 días – UNGRD.



1.462

TOTAL VIVIENDAS A CONSTRUIR

1.209 Viviendas Urbanas



253 Viviendas Rurales



VIVIENDA RURAL

AVANCE

- **Construcción 253**

- **viviendas**

\$16.390 millones

- ✓ Identificación de 253 familias por parte de la alcaldía.
- ✓ Aprobación de recursos por parte del Ministerio de Agricultura para 300 subsidios.
- ✓ Se realizó la Declaratoria de utilidad pública por la UNGRD.
- ✓ Se adelanta la suscripción del convenio entre el Banco Agrario y la UNGRD

Tiempo de Ejecución: 2 años -
(octubre 2017 a octubre de 2019)

COMPROMISOS...

- Modificación de las densidades del suelo rural para la parcelación-Alcaldía.
- Adquisición del Predio por la UNGRD (Se requiere la claridad del cambio de densidades del suelo)
- Identificación de predios para la construcción de viviendas.

VIVIENDA URBANA

AVANCE

- ✓ Asignación de los recursos

Tiempo de Ejecución: 2 años - (enero 2018 a marzo 2020)

VIVIENDA RURAL

AVANCE

- ✓ Asignación de los recursos
- ✓ Tiempo de Ejecución: 2 años -
- ✓ (octubre 2017 a octubre de 2019)

- **Mejoramiento de 300 viviendas – Prosperidad Social**
\$4.972 millones

- **Mejoramiento de 350 viviendas – MinAgricultura**
\$ 5.680 millones

COMPROMISOS...

- Definir las familias a ser beneficiadas en coherencia con el Registro Único de Damnificados, por parte de la Alcaldía.

• Instalación del SAT

\$1.223 millones

- ✓ 12 sirenas 100% instaladas y en operación con energía solar.
- ✓ Instalado centro de monitoreo en la estación de Policía departamental.
- ✓ Red de comunicaciones instalada

• SAT Comunitario

\$205 millones

- ✓ En estructuración del proceso contractual
- ✓ Se realizaron talleres de Planes Escolares en 15 instituciones educativas

• Estudios y diseños SAT

\$600 millones

- ✓ Contrato suscrito con la Universidad Javeriana
- ✓ Elaboración del Diagnóstico Socio-Territorial,



COMPROMISO...

- Simulacro el 25 de octubre de 2017

PAVIMENTACIÓN DE 5 KM DE VÍAS \$5.000 millones

AVANCE

Convenio con ingenieros militares – UNGRD firmado
Definición de los tramos a ser intervenidos-Alcaldía.
Se iniciaron obras el 15 de septiembre

Tiempo de ejecución: 18 meses
(Octubre 2017 a Marzo 2019)



CONSTRUCCIÓN DE 4 PUNTES PEATONALES \$ 348 millones

AVANCE

✓ Puente Mulato

Terminado 100%

- **Villa Rosa – San Miguel**

Entrega en Noviembre

- **Zarzal**

Entrega en Noviembre

- **Taruquita**

Entrega en Noviembre



Tiempo de ejecución:

6 meses
(Agosto 2017 a Diciembre de 2017)

COMPROMISO...

- Se adelanta la prefabricación de la estructura de los 3 puentes restantes en Bogotá

PUENTES VEHÍCULARES

- ✓ Reconstrucción 1 puente vehicular en el rio Mulato. **Adjudicado el 23 de Agosto de 2017.**
- ✓ Construcción de 1 puente vehicular en el rio Sangoyaco. **Se adelanta el proceso de licitación.**

Tiempo de Ejecución: 2 años y 6 meses -
(noviembre 2017 a marzo de 2019).

VIAS

AVANCE

- ✓ Convenio para la Pavimentación de 5 km de vía urbana - ingenieros militares- UNGRD 18 meses de ejecución (octubre 2017-marzo 2019)
- ✓ Definición de los tramos a ser intervenidos- Alcaldía.

- **2 puentes
vehiculares-INVIAS**
\$9.700 millones



- **Mejoramiento de vías
área urbana**
\$5.000 millones

COMPROMISO...

- El 15 de septiembre se dará inicio a las obras.

MAQUINARIA Y EQUIPO

AVANCE

✓ Priorización de maquinaria amarilla por parte de la Alcaldía:

- 1 Bulldozer
- 2 Carrotanques
- 1 Retroescavadora
- 1 Motoniveladora
- 1 Vibrocompactador
- 1 Vactor

Tiempo de Ejecución: 5 meses -
(Septiembre 2017 a enero de 2017).

COMPROMISO...

- Asignación de Recursos al INVIAS

- **Combo de Maquinaria Amarilla-INVIAS**

\$4.500 millones



DEFINITIVA

AVANCE

- ✓ Se definió el predio por la Alcaldía.
- ✓ Se realizó la Declaratoria de utilidad pública por la UNGRD.
- ✓ Se realizó la Oferta a los propietarios del predio.
- ✓ Se estructura el convenio entre Prosperidad Social y la UNGRD.

Tiempo de Ejecución: 2 años y 5 meses -
(noviembre 2017 a marzo de 2020)

DONACIÓN-ANDI

- La ANDI, anuncio la donación de la plaza de mercado, para lo cual requiere los diseños.

- **Construcción plaza de mercado definitiva- Prosperidad Social- UNGRD**

\$8.100 millones

COMPROMISOS...

- Definición de uso de suelo por la Alcaldía.
- Adquisición de predio: negociación directa o expropiación-UNGRD.

ACUEDUCTO

- **Construcción del Acueducto-
Viceministerio de Agua**
\$28.074 millones

AVANCE

- ✓ El 27 de junio se suscribieron los contratos de obra e interventoría y consultoría de ajuste a diseños.
- ✓ Se adelanto actividades de localización y replanteo de la nueva planta de tratamiento y del tanque de almacenamiento No. 1.
- ✓ Se avanza en los estudios, diseños e ingeniería de Bocatoma y obras de mitigación para la línea de conducción de la zona norte.

COMPROMISO...

- Concertar con la comunidad Indígena para llegar a un acuerdo para el desarrollo de las obras en este resguardo.

ACTIVACIÓN SECTOR AGROPECUARIO

AVANCE

✓ Asignación de recursos por parte del Ministerio de Agricultura para desarrollar proyectos en:

- Avicultura
- Cítricos
- Plátano
- Aguacate
- Asistencia Técnica
- Suministro de Equipos y Herramientas

✓ En estructuración convenio entre MinAgricultura y UNGRD.

Tiempo de Ejecución: 1 año y 2 meses -
(noviembre 2017 a diciembre de 2018).

- **Reactivación Económica para 180 familias- Alcaldía y MinAgricultura**
\$1.100 millones

COMPROMISO...

- Definición de las 180 familias a ser beneficiadas entre la Alcaldía y el Ministerio de Agricultura.

UNIFORMES

AVANCE

- ✓ La UNGRD adelantó la contratación de los uniformes.
- ✓ Se realizó la entrega de la totalidad de los uniformes. **Cumplido 100%.**

- Adquisición de uniformes para 2.518 estudiantes.
\$727 millones



INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

AVANCE

- ✓ Construcción del colegio ubicado en el predio los Sauces II por la UNGRD, con apoyo MinEducación.

Tiempo de Ejecución: 2 años (noviembre 2017 a marzo de 2019).

- ✓ Construcción del colegio **Fray Placido** por la Gobernación del Putumayo.
- ✓ Mejoramiento de la sede **CAMENTSA** por parte de la Gobernación.
- ✓ Construcción de 24 aulas en 3 instituciones educativas por parte del Ministerio de Educación. **(Octubre 2017 a Mayo 2018)**
- ✓ Mejoramiento de 9 sedes educativas por el Ministerio de Educación, contratación que ya se encuentra en proceso. **(Octubre 2017 a Mayo 2018)**

- **Construcción y mejoramiento de sedes educativas**

\$29.000 millones

COMPROMISO...

- Para la construcción del colegio a cargo de la UNGRD se requiere tener la propiedad del predio Sauces II para la construcción.

OTRAS OBRAS EDUCATIVAS

\$4.500 millones

- Construcción **Biblioteca** – MinCultura y Embajada de Japón. (Octubre 2017 a Marzo 2018).
- Construcción **Casa Lúdica**-Cancillería
- Construcción **CDI** barrio los sauces I- Minvivienda, Se adelanta licitación Pública por Findeter

- **Construcción de Subestación eléctrica
RENACER**

\$45.000 millones

3 años - MINMINAS



- **Subsidios al Consumo de energía eléctrica**

\$1.530 millones

**Subsidios 100% consumo a estratos 1, 2 y 3 de la ciudad de
Mocoa registrados en el R.U.D**

\$10.200 millones



4.570

Subsidios de Arriendo
Entregados



1.218

Subsidios prorrogados
a propietarios



100%

Pagos efectuados por
Banco Agrario

«Los subsidios se cancelan a los beneficiarios hasta la entrega de la solución de vivienda»



COMPROMISO...

- Iniciar nuevas prórrogas el 28 de Septiembre

REHABILITACIÓN CANCHA EL PEPINO

\$360 millones

Actividades a realizarse:

- ✓ Filtros
- ✓ Adecuación y nivelación de terrenos
- ✓ Construcción de parque infantil
- ✓ Rehabilitación del salón social

AVANCE

- ✓ Estudios previos realizados
- ✓ Definición del Presupuesto y actividades a realizar
- ✓ Se adjudicó el contrato.
- ✓ Se inició topografía y descapote



Tiempo de ejecución:

3.5 meses

(Septiembre 2017 a Diciembre 30 2017)

\$ 2.984 millones

- **Licencias de Emisoras Comunitarias**

- ✓ Se otorgaron 3 licencias: Asociación de Juntas de Acción Comunal, Asociación de Diversidades Funcionales y Fundación Social de Mujeres

Tiempo de ejecución: 9 Agosto 2017

- **Despliegue de Televisión Digital Terrestre**

- ✓ Entrega de 4.500 decodificadores de TDT.

Tiempo de ejecución: Enero 2018

- **200 Becas Talento Tecnología de la Información**

- ✓ Convenio con OIT para formación para el trabajo.

Tiempo de ejecución: Enero 2018

- **Instalación de Punto Vive Digital**

- ✓ Instalación del Punto Vive Digital en el Instituto Tecnológico del Putumayo - ITP

Tiempo de ejecución: Diciembre 2017



\$ 33.826 millones

- **Construcción y dotación
Hospital José María
Hernández**

- ✓ Se adelanta la construcción del Hospital con un avance Físico del 35%

Tiempo de ejecución:

Marzo 2020



\$ 264 millones

- ✓ A hoy se han entregado 40 medios de vida, para que las familias se reactiven económicamente y activen sus medios de subsistencia.
- ✓ El aporte es de hasta \$4 millones de pesos por familia.



AVANCE

- **Contratación de 12 profesionales para la creación de:**
 - ✓ Asesoría para la creación de la Secretaria de Gestión del Riesgo Municipal.
 - ✓ Asesoría para la creación del Fondo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres.
 - ✓ Asesoría para la actualización del Plan Municipal de Gestión del Riesgo y Estrategia de Respuesta.
- **Adecuación de la Oficina de Gobierno Nacional-OGN**



Reunión de Gobierno en la OGN