PERFIL DE PROYECTO

1. MOTIVACIÓN DEL PROYECTO.

1.1. Nombre del proyecto:

FORTALECIMIENTO DEL FONDO MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO PARA EMERGENCIAS Y DESASTRES EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

1.2. ¿Problema o necesidad?

Deficiente capacidad de atención a la comunidad en la secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres Municipal.

1.3. Estado actual con relación al problema

Después de la emergencia ocurrida el 31 de marzo de 2017 en el Municipio de Mocoa, debido al suceso de una Avenida Torrencial, el día 12 de agosto de 2018, nuevamente se presentó una lluvia tempestuosa que generó una creciente por encima de los niveles del cauce de los ríos, causando su desbordamiento. En virtud de lo anterior, en cesión de sala de crisis Municipal y Departamental, el Consejo Municipal de gestión del riesgo ampliado en Consejo Departamental de Gestión del riesgo del Putumayo, del dia 12 de agosto de 2018, se expuso por parte del Municipio de Mocoa, la situación de emergencia ocurrida durante la madrugada de mencionada fecha, que causó afectación tanto a viviendas como a infraestructura de servicios públicos, al sector agropecuario, daños en la zona urbana y rural, e instituciones educativas.

El Municipio de Mocoa, continúa avanzando en acciones encaminadas al fortalecimiento y reconstrucción, toda vez que está bajo su responsabilidad la conducción del Sistema Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres en todos sus componentes, por lo cual, en esta vigencia se requiere continuar adelantando las actividades necesarias, tales como subsidios de arrendamiento, caracterización de retornos, apoyo psicosocial, postulación y entrega de viviendas urbanas, demoliciones de inmuebles zona 1, defensa jurídica, respuesta a derechos de petición, procesos de titulación de predios, adquisición, compensación, visitas y conceptos técnicos, monitoreo puntos críticos, SAT, verificación de predios, certificación de predios, diseños, seguimiento a obras de la reconstrucción, y actualización del Plan Municipal de Gestión del riesgo de Desastres, planes comunitarios e implementación de los existentes.

Así entonces, como se observa, el Municipio de Mocoa aún se encuentra cumpliendo una gran tarea, cuyo desarrollo exige a la Secretaria de Obras, Infraestructura y Gestión del riesgo de Desastres, como coordinador del CMGRD, contar con personal idóneo y suficiente para todas las líneas de atención en emergencia, post – emergencia y en retorno a la normalidad, en los tres componentes CONOCIMIENTO, REDUCCIÓN Y MANEJO DE DESASTRES.

Para suplir estas labores, se requiere disponer de un personal idóneo para distribuir la atención de Defensa jurídica, vivienda, demoliciones, trabajo social y comunitario, medios de vida, caracterizaciones, ayuda humanitaria, subsidio de arrendamiento, inventario de vivienda y demoliciones, equipo de visitas técnicas conceptos presupuestos de obra, diseños, SAT y equipo técnico de respuesta rápida, implementación de planes comunitarios, asuntos administrativos, técnico y operativos dentro de las líneas del proceso de la reconstrucción del Municipio de Mocoa.

1.4. Indicadores principales del Problema (Magnitud del problema)

Personal vinculado a la Secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres Municipal

2. OBJETIVOS DEL PROYECTO

2.1. Objetivo general

Powered by CamScanner

Fortalecimiento del personal de la Secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres Municipal, en la atención de: Asuntos Administrativos, componente jurídico, Sistema De Alertas Tempranas- SAT y Mejoramiento de vías.

2.2. Objetivos específicos

- Realizar los trámites administrativos, técnicos y jurídicos de la Secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres Municipal.
- Control y vigilancia de la adecuado uso y mantenimiento de la maquinaria y vehículos del Municipio.
- Elaborar, diseñar e implementar diferentes proyectos, planes y programas que conduzcan al fortalecimiento de los diferentes aspectos (Educación, Salud, Vivienda, Servicios Públicos, Tránsito, Aseo y Recreación)
- Elaborar estudios previos y términos de referencia de proyectos relacionados el propósito principal de la Dependencia (políticas de Planeación y desarrollo, obras civiles del Municipio

2.3. Metas a largo, mediano y corto plazo

Meta 1: Mejorar la atención de la Secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres Municipal

2.4. Promotores del proyecto.

Actor	Entidad Tipos	Categoría	Características Aspiraciones o Expectativas con relación al proyecto.	Tipo de contribución
Alcaldía Municipal de Mocoa	Publica	Cooperante	Mejorar la prestación del servicio de la Secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres Municipal	Acompañamiento, jurídico, Profesional, Maquinaria y equipo SAT
COMUNIDAD	Persona	Beneficiario	Se adelanten propuestas o iniciativas que mejoren las condiciones de vida de todos los habitantes del municipio de Mocoa departamento del Putumayo	Cumplir con los requisitos exigidos por la secretaria.

ANALISIS DE LOS PARTICIPANTES

Las antes mencionados tienen como fin mejorar las condiciones de los habitantes del territorio, por tal motivo desde la creación de las mismas y su operación, estas han apoyado gran diversidad de proyectos encaminados a beneficiar a la comunidad.

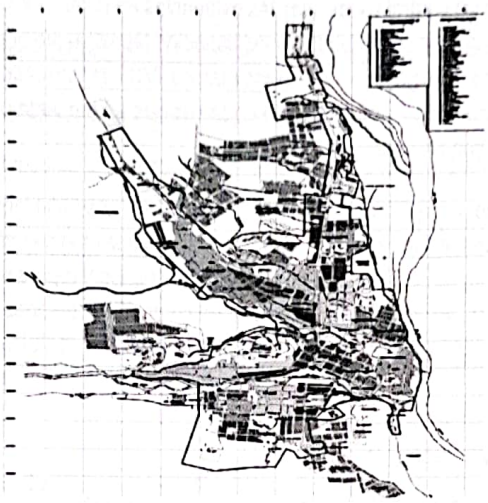
3. SECTOR Y POBLACIÓN

3.1. Características del sector y la región donde se desarrollará el proyecto (Geografía y Socioeconómico) Anexar al documento mapas de localización.

Powered by CamScanner

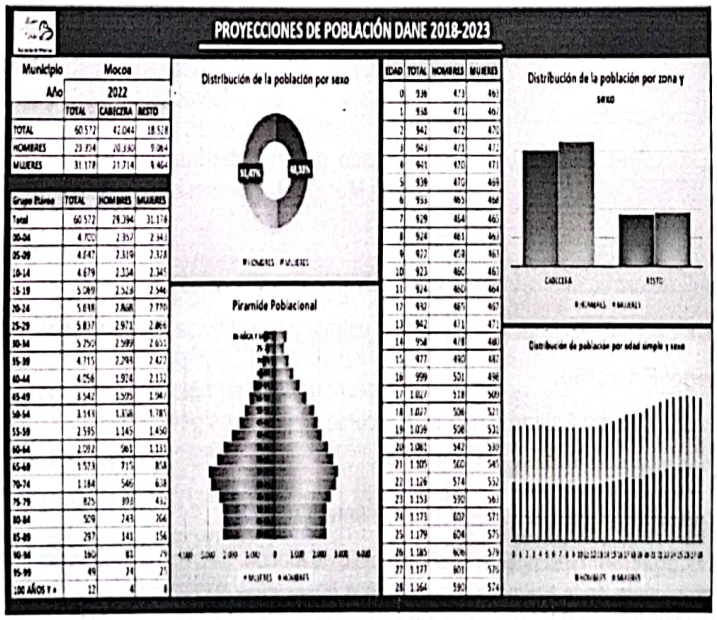
Región	Departamento	Municipio	Clase de centro poblado	Localización especifica
AMAZÓNICA	PUTUMAYO	MOCOA	CABECERA MUNICIPAL Y ZONA RURAL	MUNICIPIO DE MOCOA

Ubicación Proyecto



Fuente: Alcaldia Municipal de Mocoa

3.2. Beneficiarios y afectados (Población Objetivo y población beneficiada)



Municipio	Mocoa		
Año	2022		
	TOTAL	CABECERA	RESTO
TOTAL	60.572	42.044	18.528
HOMBRES	29.394	20.340	9.054
MUJERES	31.178	21.714	9.464

Grupo Etáreo	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	60.572	29.394	31.178
00-04	4.705	2.357	2.348
05-09	4.647	2.319	2.328
10-14	4.679	2.334	2.345
15-19	5.289	2.628	2.661
20-24	5.688	2.868	2.820
25-29	5.037	2.573	2.464
30-34	5.250	2.598	2.652
35-39	4.715	2.294	2.421
40-44	4.256	1.924	2.332
45-49	3.542	1.575	1.967
50-54	3.141	1.356	1.785
55-59	2.595	1.145	1.450
60-64	2.092	961	1.131
65-69	1.573	715	858
70-74	1.184	546	638
75-79	825	393	432
80-84	509	243	266
85-89	297	141	156
90-94	166	83	79
95-99	49	24	25
100 AÑOS Y +	12	4	8

EDAD	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
0	936	473	463
1	938	471	467
2	942	472	470
3	943	473	471
4	945	472	473
5	939	470	469
6	936	480	456
7	929	464	465
8	924	461	463
9	927	458	469
10	923	460	463
11	924	460	464
12	930	465	465
13	942	471	471
14	958	478	480
15	977	490	487
16	999	501	498
17	1.027	518	509
18	1.027	506	521
19	1.039	508	531
20	1.061	542	519
21	1.105	565	540
22	1.126	574	552
23	1.153	592	561
24	1.173	602	571
25	1.179	604	575
26	1.183	604	579
27	1.177	601	576
28	1.164	590	574

4. Alternativa de Solución (justificación y descripción).

4.1. Nombre de la alternativa.

Fortalecimiento institucional, mediante personal para la Secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres, del municipio de Mocoa departamento del Putumayo.

Powered by CamScanner

4.2. Descripción:

Municipio de Mocoa se encuentra en la obligación de hacer seguimiento a las acciones tales como subsidios de arrendamiento, caracterización de retornos, apoyo psicosocial, demoliciones de inmuebles zona 1, defensas jurídicas y derechos de petición, procesos de titulación de predios, adquisición, visitas y conceptos técnicos, monitoreos puntos críticos, Sistema de Alertas Tempranas - SAT, verificación de predios, certificaciones de predios, diseños, seguimiento a obras de la

reconstrucción, por último y no menos importante que los procesos sociales, jurídicos y de infraestructura es el aspecto administrativo, pues ante los entes de control y judiciales las evidencias en defensa e informes son documentales. Continuar con la labor que se ha venido desarrollando en los aspectos técnicos, jurídicos, sociales, comunitarios y administrativos, dentro de los cuales no solo se atiende a los más de 7700 damnificados, sino que va inmersa la ciudadanía en general que indirectamente es revictimizada cada vez que se presenta un evento natural, por ello es de vital importancia el fortalecimiento con personal.

Lo anterior, teniendo en cuenta que, pese a que el municipio ha hecho una extensa labor para lograr la recuperación de los daños ocasionados como consecuencia de la avenida torrencial, la subsiguiente calamidad y pese a que se dio declaratoria de retorno a la normalidad, para continuar con el proceso necesario para restablecer y mitigar el riesgo. Para lograr el mencionado fortalecimiento, se visualiza la necesidad de contar con personas con capacidades profesionales y técnicas, que puedan servir de apoyo en los siguientes componentes:

- ASUNTOS ADMINISTRATIVOS
- SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS- SAT
- MANTENIMIENTO DE VÍAS URBANAS
- COMPONENTE JURIDICO

4.3. Evaluación de riesgos (Asociados a la Ejecución)

La inversión en el proyecto carece de riesgos, por las siguientes consideraciones:

1. **Tipo de Riesgo:** Operacionales.

   Descripción del Riesgo: Personal no capacitado para ejercer las funciones de la Secretaria de Obras e Infraestructura, Gestión del Riesgo de Desastres Municipal.

   Evaluación de Riesgos: Probable, Moderado

   Efectos: Insuficiencia en el objeto del proyecto.

   Medidas de Mitigación: Diseñar e implementar estrategias y actividades pertinentes e innovadoras.

2. **Tipo de Riesgo:** Financiero.

   Descripción del Riesgo: Baja asignación de recursos financieros para la ejecución del Proyecto.

   Evaluación de Riesgos: Improbable, Moderado

   Efectos: Incumplimiento en las actividades programadas.

   Medidas de Mitigación: Gestionar ante el municipio de Mocoa, Secretaria Financiera y Administrativa municipal, la entidad competente de la asignación de recursos financieros acorde a la normatividad vigente.

3. **Tipo de Riesgo:** Administrativo.

   Descripción del Riesgo: Demora en los trámites para la trasferencia de los recursos

   Evaluación de Riesgos: Moderado, Moderado

Powered by CamScanner

Efectos: Retrasos en la ejecución de las actividades del Proyecto

Medidas de Mitigación: Garantizar el cumplimento de las funciones de los diferentes contratos.

5. Presupuesto

5.1. Horizonte del proyecto (Tiempo entre la inversión y el último año proyectado en el que se reciben ingresos y/o beneficios)

Año de Inicio: **2026**, Año Finalización: **2026**, N° Total de meses cinco **(05)**

5.2. Cronograma de actividades. Indicar cuales elementos del cronograma son rutas críticas.

Tiempo de ejecución, cinco (05) meses, cronograma de actividades anexo al documento.

ACTIVIDAD	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5
Derecho defensa jurídica, vivienda, demoliciones	X	X	X	X	X
Proceso de inventario de vivienda y demoliciones, equipo visitas técnicas- conceptos y seguimiento obras reconstrucción - elaboración de proyectos de gr, presupuestos de obra, diseños	X	X	X	X	X
Manejo de maquinaria pesada para la atención de emergencias y desastres del municipio - coordinación de trabajos de remoción en masa, deslizamientos, descolmatación de fuentes hídricas, bocatomas - demoliciones	X	X	X	X	X
Apoyo a la gestión	X	X	X	X	X
Equipo apoyo SAT - equipo técnico respuesta rápida	X	X	X	X	X

5.3. Cronograma de ejecución física y financiera

ACTIVIDADES	MES1	MES2	MES3	MES4	MES5
ETAPA PRECONTRACTUAL					
ETAPA EJECUCIÓN PROYECTO					
LIQUIDACIÓN Y DE CIERRE					

5.4. Inversiones necesarias y sus valores (Precios, Cotizaciones, Contrapartidas y APU´s si son requeridos)

DESCRIPCIÓN	CANT	PERFIL	VALOR UNITARIO	TIEMPO EN MESES	VALOR TOTAL
PROFESIONALES EN DERECHO DEFENSA JURÍDICA, VIVIENDA, DEMOLICIONES	1	ABOGADO	$3.460.000	5	$17.300.000

Powered by CamScanner

DESCRIPCIÓN	CANT	PERFIL	VALOR UNITARIO	TIEMPO EN MESES	VALOR TOTAL
PROCESO DE INVENTARIO DE VIVIENDA Y DEMOLICIONES, EQUIPO VISITAS TÉCNICAS- CONCEPTOS Y SEGUIMIENTO OBRAS RECONSTRUCCIÓN - ELABORACIÓN DE PROYECTOS DE GR, PRESUPUESTOS DE OBRA, DISEÑOS	1	ING AMBIENTAL	$3.460.000	3	$10.380.000
	1	ING CIVL, GEÓLOGO, ARQUITECTO Y/O AFINES	$3.460.000	5	$17.300.000
MANEJO DE MAQUINARIA PESADA PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DESASTRES DEL MUNICIPIO - COORDINACIÓN DE TRABAJOS DE REMOCIÓN EN MASA, DESLIZAMIENTOS, DESCOLMATACIÓN DE FUENTES HÍDRICAS, BOCATOMAS - DEMOLICIONES	1	ING MECANICO, ING AUTOMOTRIZ Y/O AFINES	$3.460.000	5	$17.300.000
APOYO A LA GESTION, TRÁMITES ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, ELABORACIÓN DE PROYECTOS	1	ING DE PROCESOS, ING CALIDAD, ADM EMPRESAS Y/O AFINES	$3.460.000	5	$17.300.000
Equipo apoyo SAT - equipo técnico respuesta rápida	1	VIGIAS	$2.157.000	3	$ 6.471.000
	1	VIGIAS	$2.157.000	3	$ 6.471.000
	1	VIGIAS	$2.157.000	3	$ 6.471.000
	1	RADIOPERADORES	$2.157.000	3	$ 6.471.000
	1	RADIOPERADORES	$2.157.000	3	$ 6.471.000
	1	RADIOPERADORES	$2.157.000	3	$ 6.471.000
	1	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	$2.157.000	5	$ 10.785.000
TOTAL, FORTALECIMIENTO PERSONAL	**12**				**$129.191.000**

5.5. Fuentes de Financiación (Por etapas: Preinversión, inversión y operación y mantenimiento

ETAPAS	ENTIDADES Y TIPO DE RECURSOS	VALOR
Preinversión		
Inversión	R.B. LIBRE DESTINACION	**$129.191.000**
Operación y mantenimiento		

5.6. Referencia a los objetivos de los Planes de Desarrollo Nacional, Departamental y Municipal.

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	
LÍNEA ESTRATÉGICA	MOCOA SE ORDENADA ENTORNO DEL AGUA Y EL CAMBIO CLIMÁTICO
PILAR	DERECHO A LA CIUDAD Y DEMOCRACIA URBANA

Powered by CamScanner

SECTOR	GOBIERNO TERRITORIAL
PROGRAMA	GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES Y EMERGENCIAS
PRODUCTO	SERVICIO DE ATENCION A EMERGENCIAS Y DESASTRES
INDICADOR	EMERGENCIAS Y DESASTRES ATENDIDAS
PROYECTO	FORTALECIMIENTO DEL FONDO MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO PARA EMERGENCIAS Y DESASTRES PARA EL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

5.7. Fuentes de la información citada (Bibliografía, internet, etc.).

Plan de Desarrollo Departamental, Un Gobierno en Serio (2024-2027), Plan de desarrollo Municipal Mocoa Bonita, Tierra que Inspira (2024-2027), https//Dane.gov.co

AYLEEN MILENA JACANAMEJOY JAJOY
Secretaria Obras e Infraestructura y Gestión del Riesgo

Elaboró:	Lucy castro	Técnico Administrativo	Secretaria de Obras e Infraestructura	

SAN MIGUEL DE AGREDA DE MOCOA

SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA & GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL

Powered by CamScanner