Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000034893

Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 24/09/2025 11:38:36

Identificador: 1582436

Formulador Ciudadano: Luis Miguel Quintanilla Toloza

Formulador Oficial : Luis Miguel Quintanilla Toloza

Impreso el 25/09/2025 7:49:12 a. m.

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

4503 - Gestión del riesgo de desastres y emergencias

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
1. Ordenamiento del territorio alrededor del agua y justicia ambiental	01. Consolidar la base natural, cultural y arqueológica del territorio como los elementos primarios del ordenamiento territorial, bajo un enfoque de justicia ambiental orientado al desarrollo sostenible.	01. Justicia ambiental y gobernanza inclusiva	b. Democratización del conocimiento, la información ambiental y de riesgo de desastres

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

12+1 Ruta del cambio para superar la pobreza. (2025-2027)

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Revolución Ambiental.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Cambio en la Gestión del Riesgo, la Resiliencia y la Adaptación al Cambio Climático

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Construyamos una nueva historia para Fundación (2025 – 2027).

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

TRANSFORMACIÓN II: UNA NUEVA HISTORIA, FUNDACIÓN TERRITORIO MODERNO Y SOSTENIBLE

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

EN MARCHA EL PROGRESO CON AMBIENTE SOSTENIBLE.

Producto 4503022 - Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Alta vulnerabilidad de la comunidad por inestabilidad del terreno y ausencia de obras de mitigación en el municipio de Fundación

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El sector comprendido en la Carrera CRA 5#8-45 BARRIO del municipio de Fundación, Magdalena, presenta una situación crítica derivada de la inestabilidad del terreno y la ausencia de obras de mitigación que garanticen la seguridad de la comunidad y la protección de las edificaciones aledañas. El problema central identificado es la alta vulnerabilidad de la población por deterioro de la infraestructura urbana y ausencia de medidas estructurales de contención, lo cual ha generado condiciones de inseguridad, conflictos con vecinos por filtraciones y daños, y un riesgo constante para las viviendas y bienes colindantes.
La situación existente refleja un círculo problemático en el que la falta de obras de contención y mitigación incrementa la vulnerabilidad de la población y deteriora la infraestructura urbana. En este contexto, la construcción de un muro de contención se plantea como una acción urgente y prioritaria, capaz de romper este ciclo negativo, garantizando la seguridad, la estabilidad del terreno y la protección de la comunidad frente a deslizamientos, filtraciones y riesgos ambientales.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

El sector localizado en la Carrera 5 #8-45 del barrio Las Tablitas, municipio de Fundación – Magdalena, presenta una situación de alta vulnerabilidad derivada de la inestabilidad del terreno y la ausencia de obras de mitigación que aseguren la protección de la comunidad y de las edificaciones colindantes. Se han identificado fisuras en estructuras, filtraciones hacia predios vecinos, deterioro de muros y afectaciones en el espacio público, condiciones que se intensifican en temporadas de lluvias por la saturación del suelo y la presión hidráulica ejercida por el río Fundación.

La magnitud del problema radica en que este punto constituye un tramo urbano estratégico y densamente habitado, donde confluyen viviendas, infraestructura pública y tránsito peatonal, lo que incrementa la exposición de la población a situaciones de riesgo. Esta situación ha generado afectaciones económicas, conflictos sociales y la interposición de acciones jurídicas, en las cuales se ha reconocido la necesidad de implementar una solución definitiva que garantice los derechos fundamentales a la vida, la salud y la salubridad pública.

De acuerdo con el Plan de Desarrollo Municipal 2024–2027 “Construyamos una nueva historia para Fundación”, la gestión del riesgo de desastres es una prioridad estratégica. La falta de intervención en este sector crítico no solo mantiene a la población en riesgo, sino que también constituye un rezago en la infraestructura de mitigación, aumentando los costos futuros en atención de emergencias y limitando la capacidad institucional de garantizar entornos seguros y resilientes.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Ausencia de un muro de contención que estabilice el terreno.	**1.1** Condiciones inadecuadas de seguridad, accesibilidad y salubridad por la inestabilidad del terreno.
	1.2 Escasa inversión en obras de mitigación del riesgo en sectores vulnerables.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Riesgo permanente para la seguridad e integridad de la población.	**1.1** Vulneración de derechos fundamentales a la vida, salud y salubridad pública.
2. Deterioro de viviendas, edificaciones públicas y predios colindantes.	**2.2** Incremento en costos de mantenimiento y reparación para familias e instituciones.
3. Afectación a la movilidad, accesibilidad y seguridad en el sector urbano.	**3.3** Disminución de la calidad de vida y aumento de la vulnerabilidad social en la comunidad.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** FUNDACIÓN - MAGDALENA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Garantizar la seguridad de la comunidad, reducir la vulnerabilidad del sector Las Tablitas y dar cumplimiento a la acción de tutela.	Aporte financiero, formulación técnica del proyecto, supervisión y coordinación de la ejecución.
Actor: Otro **Entidad:** personeria Municipal de Fundacion **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Velar por el cumplimiento de fallos judiciales y por la protección de los derechos fundamentales a la vida, salud y salubridad pública.	Ejercicio de control preventivo, acompañamiento en mesas de trabajo y seguimiento a la obra.
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad fundanense en general **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Contar con un entorno urbano más seguro y resiliente frente a riesgos por deslizamientos y filtraciones.	Ejercicio de veeduría ciudadana y apropiación social del proyecto.
Actor: Otro **Entidad:** Habitantes del barrio Las Tablitas y colindantes al sector de intervención **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Evitar afectaciones a sus viviendas y predios, mejorar la seguridad y la convivencia comunitaria.	Acompañamiento en la identificación de necesidades, participación en socializaciones y seguimiento comunitario a la obra.

02 - Análisis de los participantes

La ejecución del proyecto contará con una coordinación activa y colaborativa entre la Administración Municipal, la Personería Municipal, los habitantes del barrio Las Tablitas y la comunidad fundanense en general, con el fin de garantizar la pertinencia, el impacto y la sostenibilidad de la obra.
La Administración Municipal, a través de la Secretaría de Planeación e Infraestructura, asumirá el rol de líder del proyecto, encargándose de la gestión administrativa, financiera y técnica necesaria para la contratación, supervisión y seguimiento de la obra. Será responsable de articular el proyecto con el Plan de Desarrollo Municipal 2025–2027, garantizar el cumplimiento de los requisitos normativos y de inversión pública, y coordinar con las entidades pertinentes en materia de gestión del riesgo y control territorial.
La Personería Municipal de Fundación participará como garante y veedora, asegurando el cumplimiento del fallo judicial, la protección de los derechos fundamentales y la vigilancia preventiva de la ejecución. Su acompañamiento será clave para garantizar la transparencia y la confianza comunitaria en el proceso.
Los habitantes del barrio Las Tablitas y colindantes al área de intervención serán los beneficiarios directos, ya que la obra reducirá riesgos de afectaciones a sus viviendas y predios, mejorará la seguridad de su entorno y contribuirá a la convivencia comunitaria. Su rol consistirá en participar en las jornadas de socialización, acompañar la identificación de problemáticas y ejercer un seguimiento ciudadano activo a la obra.
Finalmente, la comunidad fundanense en general se beneficiará de manera indirecta, al contar con un entorno urbano más seguro y resiliente frente a deslizamientos y filtraciones, contribuyendo a la sostenibilidad territorial y a la reducción de la vulnerabilidad social.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

75.845

Fuente de la información

Proyecciones DANE 2025 con Base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018 - Actualización post COVID 19

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Caribe **Departamento:** Magdalena **Municipio:** Fundación **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	Urbano y Rural

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

63.631

Fuente de la información

Proyecciones DANE 2025 con Base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018 - Actualización post COVID 19

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe **Departamento:** Magdalena **Municipio:** Fundación **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	Urbnao	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Alta vulnerabilidad de la comunidad por inestabilidad del terreno y ausencia de obras de mitigación en el municipio de Fundación

Objetivo general – Propósito

Reducción de la vulnerabilidad de la comunidad mediante la estabilización del terreno y la construcción de obras de mitigación en el municipio de Fundación.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Muro de contención construido para la reducción del riesgo en el sector de la Cra 5 #8-45 barrio Las Tablitas, Fundación – Magdalena.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Informe de supervisión e interventoría / Acta de recibo final de obra suscrita por la Entidad Territorial.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Ausencia de un muro de contención que estabilice el terreno.	Construcción de un muro de contención que asegure la estabilidad del terreno.
Causa indirecta 1.1 Condiciones inadecuadas de seguridad, accesibilidad y salubridad por la inestabilidad del terreno.	Mejoramiento de las condiciones de seguridad, accesibilidad y salubridad en el sector.
Causa indirecta 1.2 Escasa inversión en obras de mitigación del riesgo en sectores vulnerables.	Incremento de la inversión en obras de mitigación del riesgo en zonas urbanas vulnerables.

Impreso el 25/09/2025 7:49:13 a. m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

Alternativa 1. Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Infraestructura para mitigación del riesgo

Medido a través de

Número

Descripción

Muro de contención para prevención de riesgos y desastres en el barrio las tablitas de fundación

Descripción de la Demanda

Obras necesarias para mitigar riesgos y desastres en el barrio Las Tablitas de Fundación

Descripción de la Oferta

Obras existentes para mitigar riesgos y desastres en el barrio Las Tablitas de Fundación

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	0,00	1,00	-1,00
2026	0,00	1,00	-1,00
2027	0,00	1,00	-1,00
2028	0,00	1,00	-1,00
2029	0,00	1,00	-1,00
2030	0,00	1,00	-1,00

Alternativa: Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa seleccionada para la solución de la problemática identificada corresponde a la construcción de un muro de contención en concreto reforzado, diseñado para garantizar la estabilidad estructural del terreno colindante en el sector de la Carrera 5 #8-45, barrio Las Tablitas, municipio de Fundación – Magdalena, donde se han presentado filtraciones, fisuras y riesgo de deslizamiento.
Características generales
El muro propuesto corresponde a una estructura tipo “L” en concreto de 4000 psi, con cimentación mediante zapata corrida y refuerzo en acero de ½” (12,7 mm), cumpliendo con las disposiciones establecidas en la Norma Colombiana de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-10).
Su geometría y dimensiones han sido planteadas para resistir los empujes horizontales del terreno y transmitir los esfuerzos verticales a la cimentación, evitando procesos de deslizamiento, pérdida de material de suelo y afectaciones a las viviendas, predios colindantes e infraestructura urbana aledaña.
Especificaciones técnicas principales
• Altura total del muro: 1,50 m.
• Espesor del muro: 0,30 m.
• Dimensiones de la zapata:
o Longitud: 3,40 m.
o Ancho base: 2,50 m (0,85 m traslapo posterior y 1,35 m frontal).
o Espesor: 0,30 m.
• Solado: concreto pobre de 0,05 m de espesor.
• Concreto estructural: f’c = 4000 psi, dosificación 1:2:2.

Alternativa: Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Caribe **Departamento:** Magdalena **Municipio:** Fundación **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	CRA 5#8-45 BARRIO LAS TABLITAS

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Estructura impositiva y legal,
Factores ambientales,
Medios y costos de transporte,
Orden público,
Topografía

Alternativa: Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 39.376.815,66

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 39.376.815,66

Construcción de un muro de contención que asegure la estabilidad del terreno.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres (Producto principal del proyecto) **Complemento:** a través de muro de contención en concreto reforzado **Medido a través de:** Número de obras **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 39.376.815,66 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 63631 **Acumulativo o no:** Acumulativo **Población Beneficiaria:** 63631	**1.1.1** Realizar Preliminares **Costo:** $ 6.407.411,99 **Etapa:** Inversión
	1.1.2 Realizar Movimiento de Tierra **Costo:** $ 13.009.567,57 **Etapa:** Inversión
	1.1.3 Realizar cimentación **Costo:** $ 18.231.887,34 **Etapa:** Inversión
	1.1.4 Realizar Estructura **Costo:** $ 1.727.948,76 **Etapa:** Inversión

Actividad 1.1.1 Realizar Preliminares

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	$6.407.411,99
Total	**$6.407.411,99**

Periodo	Total
0	$6.407.411,99
Total	

Actividad 1.1.2 Realizar Movimiento de Tierra

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	$13.009.567,57
Total	**$13.009.567,57**

Periodo	Total
0	$13.009.567,57
Total	

Actividad 1.1.3 Realizar cimentación

Periodo	Materiales
0	$18.231.887,34
Total	**$18.231.887,34**

Periodo	Total
0	$18.231.887,34
Total	

Actividad 1.1.4 Realizar Estructura

Periodo	Materiales
0	$1.727.948,76
Total	**$1.727.948,76**

Periodo	Total
0	$1.727.948,76
Total	

Alternativa: Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Financieros	Falta de recursos suficientes para la ejecución total del proyecto.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Retrasos en la construcción o inviabilidad de la obra.	Gestionar recursos ante fuentes de financiación disponibles; garantizar vigencias futuras si es necesario.
	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Baja apropiación comunitaria del proyecto.	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 3. Moderado	Riesgo de desinterés ciudadano o falta de apoyo comunitario.	Socializaciones con comunidad educativa y vecinos; mecanismos de participación y veeduría ciudadana.
	Operacionales	Cambios de administración municipal que modifiquen prioridades políticas.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Riesgo de desfinanciación o aplazamiento de actividades.	Asegurar que el proyecto quede inscrito en el Banco de Proyectos y en el Plan de Desarrollo Municipal para blindarlo de cambios de gobierno.
2-Componente (Productos)	Sanitarios	Generación de escombros y residuos de construcción sin adecuada disposición.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Demoras en el inicio de ejecución y posibles sobrecostos.	Gestión temprana de permisos ante entidades; cronograma de gestión con responsables definidos.
	Operacionales	Fallas en los diseños estructurales o incompatibilidades constructivas.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Sobrecostos, pérdida de tiempo y reprocesos.	Revisión de diseños por comités técnicos, aplicación estricta de NSR-10
	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos,	Lluvias intensas que afecten excavaciones y cimentaciones.	**Probabilidad:** 4. Probable	Interrupción de actividades, debilitamiento del terreno, retrasos en obra.	Programar actividades críticas en temporada seca, implementar drenajes provisionales, contratar

	hidrológicos, geológicos, otros		**Impacto:** 4. Mayor		pólizas de todo riesgo.
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Actividad/Entregable: Realizar Preliminares Riesgo: Retrasos en trámites de licencias o permisos ambientales/urbanísticos.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Demoras en el inicio de ejecución y posibles sobrecostos.	Gestión temprana de permisos ante entidades; cronograma de gestión con responsables definidos.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Realizar cimentación Riesgo: Incumplimiento del contratista o deficiencias en la Supervisión	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Retrasos, baja calidad en la ejecución, riesgos legales.	Pliegos con requisitos técnicos claros, supervisión estricta de interventoría y cláusulas sancionatorias.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Realizar Estructura Riesgo: Accidentes laborales durante la obra (caídas, excavación, manejo de maquinaria).	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Riesgos para la seguridad de trabajadores y retrasos en el cronograma.	Exigir Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), uso obligatorio de EPP, señalización y supervisión en campo.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Realizar cimentación Riesgo: Fallas en el suministro de materiales estructurales (acero, concreto, formaletas).	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 3. Moderado	Retrasos en cronograma y sobrecostos por reprogramación.	Contratación con proveedores certificados, compras anticipadas y cronograma de suministros.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en reparaciones y mantenimientos correctivos de emergencia.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: numero de Intervenciones parciales al año debido a filtraciones, fisuras y afectaciones a viviendas colindantes

Descripción Valor Unitario: Valor de cada intervención

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	2,00	$8.000.000,00	$16.000.000,00

Ahorro en gastos legales y administrativos derivados de tutelas y reclamaciones comunitarias.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Numero de procesos jurídicos al año por incumplimiento generan costos en abogados, trámites y conciliaciones.

Descripción Valor Unitario: Valor del proceso anualmente con recursos públicos

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1,00	$20.000.000,00	$20.000.000,00

Prevención de daños mayores en la infraestructura comunitaria

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Evento de riesgo de afectaciones estructurales, que podrían exigir obras mayores de reparación (pisos, muros, vias).

Descripción Valor Unitario: Valor de reparación anual

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1,00	$10.000.000,00	$10.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$46.000.000,00	$46.000.000,00

Alternativa 1

Flujo

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	$0,0	$0,0	$0,0	$30.719.344,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-30.719.344,8
1	$36.800.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$36.800.000,0

Impreso el 25/09/2025 7:49:13 a. m.

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena					
$3.042.123,11	19,79 %	$1,10	$482,77	$30.719.344,78	$1.729.352,38

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres (Producto principal del proyecto)	$30.719.344,78

03 - Decisión

Alternativa

Construcción De muro de contención ubicado en la CRA 5#8-45 Barrio Las Tablitas en el Municipio de Fundación Magdalena

04 - Alcance

Construcción de un (1) muro de contención en concreto reforzado que asegure la estabilidad del terreno como obra de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres con el fin de Reducir la vulnerabilidad de la comunidad mediante la estabilización del terreno y la construcción de obras de mitigación en el municipio de Fundación en el sector de la Cra 5 #8-45 barrio Las Tablitas

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Construcción de un muro de contención que asegure la estabilidad del terreno.

Producto

1.1. Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres realizadas

Medido a través de: Número de obras

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de la Entidad Territorial

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	**Total:**	1,0000

Impreso el 25/09/2025 7:49:13 a. m.

Regionalización

Producto: Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	Magdalena	Fundación			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	39.376.815,66	39.376.815,66	1,0000	1,0000	63.631

Impreso el 25/09/2025 7:49:13 a. m.

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor