

Proyecto

Rehabilitación MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES Manizales, Caldas, Occidente

Código BPIN: 2012170010145

Impreso el 29 de mayo de 2015

Datos del Formulador

<b>Tipo de documento:</b>	Cedula de Ciudadania	<b>No. Documento:</b>	75097495
<b>Nombres:</b>	SANTIAGO	<b>Apellidos:</b>	HERNÁNDEZ RENDÓN
<b>Cargo:</b>	PROFESIONAL UNIVERSITARIO DE PARQUES Y ZONAS VERDES		
<b>Telefonos:</b>	3113334896		
<b>Entidad:</b>	ALCALDÍA DE MANIZALES		
<b>E-mail:</b>	santiago.hernandez@manizales.gov.co		

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 1. Contribución a la política pública

#### **Plan del PND**

(2010-2014) Prosperidad para Todos

#### **Programa del PND**

41004. Gestión ambiental sectorial y urbana

#### **Indicador de seguimiento al PND**

Ambiente Hectáreas restauradas o rehabilitadas con fines de protección

#### **Unidad de medida**

Hectáreas

#### **Meta**

90000

#### **Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial**

Dirigir la implementación de la gestión del riesgo de desastres, atendiendo las políticas de desarrollo sostenible, y coordinar el funcionamiento y desarrollo continuo

#### **Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial**

3.004. "GESTIÓN DEL RIESGO". Uno de los objetivos del programa es busca tomar todas las acciones pertinentes que conlleven a mitigar el riesgo y a inducir en el ambiente espacios agradables.

#### **Plan de Desarrollo Distrital o Municipal**

El Municipio de Manizales por su ubicación geográfica y su compleja topografía y geomorfología desde su fundación ha estado expuesta a diferentes tipos de

#### **Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal**

2012170010145. MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2. Identificación y descripción del problema

#### Problema Central

LA FALTA DE MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES ORIGINA INSEGURIDAD SOCIAL Y AUMENTO DEL RIESGO NATURAL

#### Descripción de la situación existente

EXISTE GRAN CANTIDAD DE ZONAS VERDES Y PARQUE EN LA CIUDAD DE MANIZALES QUE SE HACE NECESARIO MANTENER

#### Magnitud actual

SE DEBEN DE MANTENER LA TOTALIDAD DE LAS ZONAS VERDES DE LA CIUDAD CIN UN MANTENIMIENTO ADECUADO. LINEA DE BASE 6.000.000 DE M2 MANTENIDOS

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2.1 Identificación y descripción del problema

#### Causas que generan el problema

Tipo: Directa

INEXISTENCIA DE RECURSOS SUFICIENTES PARA EL MANTENIMIENTO DE LA TOTALIDAD DE ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO

Tipo: Indirecta

FALTA DE LOGÍSTICA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS

#### Efectos generados por el problema

Tipo: Directo

INCREMENTO DE LA INSEGURIDAD Y EL RIESGO AMBIENTAL POR LA FALTA DE MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y ZONAS VERDES.

Tipo: Indirecto

DISMINUCIÓN DEL INSENTIVO PARA QUE LOS CIUDADANOS Y VISITANTES DISFRUTEN DE TODA LA CIUDAD.

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 3. Análisis de participantes

#### Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo de contribución	Otro participante	Experiencia Previa
Municipal	Manizales	Cooperante	ANALISIS TÉCNICO A LAS SITUACIONES PRESENTADAS		

#### Concertación entre los participantes

DISCUSIÓN TÉCNICA DE LAS SITUACIONES PRESENTADAS CON EL DESARROLLO DE LA PROBLEMÁTICA EN CUESTIÓN.

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 4. Población afectada y objetivo del problema

#### Personas Afectadas

##### Número de personas Afectadas

391640

##### Fuente de información

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Específica
Occidente	Caldas	Manizales	Cabecera Municipal	No aplica	ZONA URBANA Y RURAL DE MANIZALES

**Personas Objetivo**

Número de personas Objetivo

391640

Fuente de información

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Específica
Occidente	Caldas	Manizales	Cabecera Municipal	No aplica	ZONA URBANA Y RURAL DE MANIZALES

**Módulo de identificación del problema o necesidad**

4.1 Población afectada y objetivo del problema

**Características demográficas de la población**

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	186423	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.
Género	Mujer	205217	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.
Edad (años)	0 - 6	23676	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.
Edad (años)	7 - 14	60945	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.
Edad (años)	15 - 17	37742	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.
Edad (años)	18 - 26	37742	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.

Edad (años)	27 - 59	186276	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.
Edad (años)	60 en adelante	53359	CIE. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA DE MANIZALES.
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

### Módulo de identificación del problema o necesidad

#### 5. Objetivo - Propósito

##### Objetivo General - Propósito

LA FALTA DE MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES ORIGINA INSEGURIDAD SOCIAL Y AUMENTO DEL RIESGO NATURAL

##### Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
M2 DE ZONAS VERDES MANTENIDAS	Metro cuadrado	7000000

##### Objetivo Específicos

INEXISTENCIA DE RECURSOS SUFICIENTES PARA EL MANTENIMIENTO DE LA TOTALIDAD DE ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO  
 FALTA DE LOGÍSTICA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.	Si

#### Evaluación Realizada

Costo Eficiencia y costo mínimo	NO
Beneficio costo y Costo Eficiencia y costo minimo	SI

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 1. Descripción de la alternativa

**Alternativa**

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

**Año inicio: 2011**

**Año final: 2016**

**Descripción de la alternativa**

ESTABLECIMIENTO DE PROGRAMA O PROYECTO MEDIANTE EL CUAL SE GARANTICE EL MANTENIMIENTO CONSTANTE DE LA TOTALIDAD DE LAS ZONAS VERDES Y PARQUES DE LA CIUDAD.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 2. Estudio de mercado

**Detalle para estudio: MANTENIMIENTO**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
MANTENIMIENTO	Metro cuadrado	MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DE LA CIUDAD	2012	2015	2016

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2012	6.000.000,00	8.000.000,00	-2.000.000,00
2013	6.500.000,00	8.000.000,00	-1.500.000,00
2014	7.000.000,00	8.000.000,00	-1.000.000,00
2015	7.000.000,00	8.000.000,00	-1.000.000,00
2016	7.500.000,00	8.000.000,00	-500.000,00

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 3. Capacidad y beneficiarios

#### Alternativa:

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

#### 3.1 Capacidad Generada

INCREMENTO DE LA OFERTA EN M2 DE ZONAS VERDES Y PARQUES MANTENIDOS

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Metro cuadrado

7000000

#### 3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

391.640

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 4. Localización

#### Alternativa

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

#### Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
Occidente	Caldas	Manizales	Cabecera Municipal	ZONA URBANA Y RURAL DE LA CIUDAD DE MANIZALES	No aplica

#### Factores que determinan la localización

Factores ambientales

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5 - Estudio Ambiental

### Alternativa

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

### Estudios requeridos

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.1 - Estudio Ambiental

### Licencia ambiental

Número de resolución:

Fecha:

Expedida por:

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales

Otra Información relevante

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.2 - Estudio Ambiental

Diagnóstico ambiental

Enuncie el tipo de permiso ambiental y el estado de avance en su trámite:

En caso de que aplique, describa los recursos naturales renovables que se pretenden usar, aprovechar o afectar para el desarrollo del proyecto, obra o actividad:

### Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.3 - Estudio Ambiental

Plan de manejo ambiental

Número de resolución:

Fecha:

Expedida por:

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales

Otra Información relevante

### Módulo de Preparación de la alternativa de solución

6 - Análisis de Riesgos

Alternativa

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

Descripción del Riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas de Mitigación
VARIACIÓN DE PRECIOS	Ocasional	INCREMENTO DE COSTOS	Moderado	ESTUDIO DE MERCADO ADECUADO

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 7 - Costos del proyecto

#### Alternativa

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

#### Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
INEXISTENCIA DE RECURSOS SUFICIENTES PARA EL MANTENIMIENTO DE LA TOTALIDAD DE ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO	MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	DESARROLLO DEL PROGRAMA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	

#### Relación Productos

Objetivo: INEXISTENCIA DE RECURSOS SUFICIENTES PARA EL MANTENIMIENTO DE LA TOTALIDAD DE ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	Metro cuadrado	7000000

### Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Critica	Valor
Operación	2012		DESARROLLO DEL PROGRAMA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	No	2,090,000,000
Operación	2013		DESARROLLO DEL PROGRAMA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	No	2,090,000,000
Operación	2014		DESARROLLO DEL PROGRAMA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	No	2,090,000,000
Operación	2015		DESARROLLO DEL PROGRAMA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	No	2,090,000,000
Operación	2016		DESARROLLO DEL PROGRAMA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	No	2,090,000,000
<b>Valor Total</b>					10,450,000,000

### Módulo de Preparación de la alternativa de solución

#### 8 - Depreciación de activos fijos

#### Alternativa

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

ActivoFijo	Descripcion	Valor del activo	Año de compra	Valor de salvamento
Maquinaria y equipo	EQUIPO NECESARIO PARA LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS	50.000.000,00	2012	40.000.000,00
Valor total de depreciación de alternativa				40.000.000,00

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

9 - Detalle beneficios e ingresos

**Tipo de beneficio o ingreso** HABITAD IDEAL PARA LOS HABITANTES DE LA CIUDAD DE MANIZALES

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	HABITAD IDEAL PARA LOS HABITANTES DE LA CIUDAD DE MANIZALES	Metro cuadrado

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2011	7.000.000,00	298,57	2.090.000.000,02
2012	7.000.000,00	298,57	2.090.000.000,02
2013	7.000.000,00	298,57	2.090.000.000,02
2014	7.000.000,00	298,57	2.090.000.000,02
2015	7.000.000,00	298,57	2.090.000.000,02

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2011	2.090.000.000,02
2012	2.090.000.000,02
2013	2.090.000.000,02
2014	2.090.000.000,02
2015	2.090.000.000,02

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

10 - Créditos amortización y pago a capital

TipoCredito	Concepto	Tasa de interés	Tasa de cambio	Valor de crédito	Cuota de amortización

Moneda Extranjera	RECURSOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO DE MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZANAS VERDES	4,01	0,00	8.360.000.000,00	2.090.000.000,00
-------------------	--	------	------	------------------	------------------

10 - Detalle créditos amortización y pago a capital

Concepto del crédito: RECURSOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZANAS VERDES

Año	Valor del crédito	Cuota de amortización	Saldos	Intereses	Pagos
2011	8.360.000.000,00	0,00	8.360.000.000,00	0,00	0,00
2012	8.360.000.000,00	2.090.000.000,00	6.270.000.000,00	335.236.000,00	2.425.236.000,00
2013	6.270.000.000,00	2.090.000.000,00	4.180.000.000,00	251.427.000,00	2.341.427.000,00
2014	4.180.000.000,00	2.090.000.000,00	2.090.000.000,00	167.618.000,00	2.257.618.000,00
2015	2.090.000.000,00	2.090.000.000,00	0,00	83.809.000,00	2.173.809.000,00

## Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

### 1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad:  %

#### Justificación de la tasa de oportunidad

VALOR DE LA DTF PARA COMPARAR LA RENTABILIDAD DE LA INVERSIÓN EN EL PROYECTO CON LA TASA DE INETERES PROMEDIO DEL MERCADO

#### Flujo de Caja

	Año 0 (2011)	Año 1 (2012)	Año 2 (2013)	Año 3 (2014)	Año 4 (2015)	Año 5 (2016)
Amortización créditos	0	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000	0
Costos de Inversión	0	0	0	0	0	0
Costos de Operación	0	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000
Costos de Preinversión	0	0	0	0	0	0
Créditos	8,360,000,000	0	0	0	0	0
Flujo Neto de Caja	10,450,000,000	(2,425,236,000)	(2,341,427,000)	(2,257,618,000)	(2,173,809,000)	(2,050,000,000)
Ingresos y beneficios	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000	2,090,000,000	0
Intereses créditos	0	335,236,000	251,427,000	167,618,000	83,809,000	0
Valor de salvamento	0	0	0	0	0	40,000,000

## Flujo Económico

	Año 0 (2011)	Año 1 (2012)	Año 2 (2013)	Año 3 (2014)	Año 4 (2015)	Año 5 (2016)	RPC
Ingresos y beneficios	0	0	0	0	0	0	0
HABITAD IDEAL PARA LOS	1,672,000,000	1,672,000,000	1,672,000,000	1,672,000,000	1,672,000,000	0	1
Créditos	0	0	0	0	0	0	0
RECURSOS PARA LA	5,935,600,000	0	0	0	0	0	1
Costos de Preinversión	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inversión	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Operación	0	0	0	0	0	0	0
1.2. Mano Obra No Calificada	0	1,254,000,000	1,254,000,000	1,254,000,000	1,254,000,000	1,254,000,000	1
Amortización créditos	0	0	0	0	0	0	0
RECURSOS PARA LA	0	1,483,900,000	1,483,900,000	1,483,900,000	1,483,900,000	0	1
Intereses créditos	0	0	0	0	0	0	0
RECURSOS PARA LA	0	238,017,560	178,513,170	119,008,780	59,504,390	0	1
Valor de salvamento	0	0	0	0	0	0	0
EQUIPO NECESARIO PARA	0	0	0	0	0	31,600,000	1
Flujo Económico	7,607,600,000	2,139,917,560	2,080,413,170	2,020,908,780	1,961,404,390	(1,222,400,000)	0

## Resumen Evaluación Financiera y Económica o Social

Evaluación Financiera								Evaluación Económica						
Alternativa	Valor Presente Neto - Financiero	Tasa Interna de Retorno - Financiero	Relación Beneficio Costo - Financiero	Costo Por Capacidad - Financiero	Costo Por Beneficiario - Financiero	Valor Presente de los Costos - Financiero	Costo Anual Equivalente - Financiero	Valor Presente Neto - Económico	Tasa Interna de Retorno - Económico	Relación Beneficio Costo - Económico	Costo Por Capacidad - Económico	Costo Por Beneficiario - Económico	Valor Presente de los Costos - Económico	Costo Anual Equivalente - Económico
MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.	405.859.270,00	2,58	1,79	1.618,30	28.924,75	10.109.863.295,17	2.271.587.412,24	13.168.061.633,27	No Aplica	1,34	1.828,66	32.684,72	9.504.861.552,47	2.636.741.095,41

## Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

### Alternativa Seleccionada

MANTENIMIENTO CONSTANTE Y RUTINARIOS DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS.

### Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0320 protección y bienestar social

### Sector (Subprograma presupuestal)

0101 defensa y seguridad interna

## Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

### Tipo de entidad

Municipios

### Nombre de entidad

Manizales

### Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2011	0,00
2012	2.090.000.000,00
2013	2.090.000.000,00
2014	2.090.000.000,00
2015	2.090.000.000,00
2016	2.090.000.000,00

### Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2011	0	0	0
2012	0	0	2,090,000,000
2013	0	0	2,090,000,000
2014	0	0	2,090,000,000
2015	0	0	2,090,000,000
2016	0	0	2,090,000,000

### Indicadores de producto

**Objetivo** INEXISTENCIA DE RECURSOS SUFICIENTES PARA EL MANTENIMIENTO DE LA TOTALIDAD DE ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO

**Producto** MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P119	Accesiones, Materiales O Entradas Caracterizados Molecularamente	Número	

## Indicadores de producto

### Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2011	2012	2013	2014	2015
INEXISTENCIA DE RECURSOS SUFICIENTES PARA EL MANTENIMIENTO DE LA TOTALIDAD DE ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO	MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	Adiciones, Materiales O Entradas Caracterizados Molecularmente	7,000,000	7,000,000	7,000,000	7,000,000	7,000,000

## Indicadores de gestión

### Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2011	2012	2013	2014	2015
Autoridades Ambientales Fortalecidas	Número		7.000.000,00	7.000.000,00	7.000.000,00	7.000.000,00	7.000.000,00

## Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	41004. Gestión ambiental sectorial y urbana	Ambiente Hectáreas restauradas o rehabilitadas con fines de protección	90.000,00	ACTAS PARCIALES DE OBRA	EXISTENCIA DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS
Objetivo General - Propósito	LA FALTA DE MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES ORIGINA INSEGURIDAD SOCIAL Y AUMENTO DEL RIESGO NATURAL	M2 DE ZONAS VERDES MANTENIDAS	7.000.000,00	ACTAS PARCIALES	EXISTENCIA DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	MANTENIMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	Acciones, Materiales O Entradas Caracterizados Molecularmente	35.000.000,00	ACTAS PARCIALES	EXISTENCIA DE LAS ACTIVIDADES

Actividades	DESARROLLO DEL PROGRAMA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PARQUES Y LAS ZONAS VERDES PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	Recursos Ejecutados	8.360.000.000,00	ACTAS PARCIALES	EXISTENCIA DE LAS ACTIVIDADES