

## Metodología General de Formulación

### Proyecto

19PP5-DESARROLLO DE ACTIVIDADES EN DEPORTE, RECREACIÓN Y ACTIVIDAD FÍSICA MEDELLÍN,ANTIOQUIA,OCCIDENTE

Código BPIN:

Impreso el 22 de Febrero de 2019

### Datos del formulador

No. Documento:	10859058
Nombres:	María Alejandra Morillo Rodríguez
Cargo:	Profesional Planeación
Telefonos:	369 9000 EXT. 173
Entidad:	INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN -
E-mail:	maria.morillo@inder.gov.co

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

### ID-01 CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO A LA POLÍTICA PÚBLICA

#### Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan:

Pilar:

3. COLOMBIA LA MÁS EDUCADA

Objetivo:

35. MOVILIDAD SOCIAL

Estrategia:

354. CERRAR LA BRECHA EN EL ACCESO Y LA CALIDAD D

Programa:

3543. FORMACIÓN DE CIUDADANOS INTEGRALES PARA LA C

Indicador de seguimiento al PND:

DEPORTE Y RECREACIÓN POBLACIÓN QUE ACCEDE A LOS SERVICIOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS PARA COMBATIR EL

Unidad medida del Indicador: PERSONAS

Meta del indicador: 3.019.938,00

## Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

### Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial:

Plan de Desarrollo "Antioquia Piensa en Grande" 2016-2019

### Estrategia:

Equidad y Movilidad Social

### Código y descripción del programa:

Deporte, recreación y actividad física

## Plan de Desarrollo Municipal

### Plan:

MEDELLÍN CUENTA CON VOS

### Línea:

Creemos en la confianza ciudadana

### Componente:

Cultura Medellín

### Programa:

Buenas prácticas ciudadanas para el goce de mis derechos y d

## ID-02 IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

### Definición del Problema

#### Problema Central:

Baja participación de la población en programas de deporte, recreación y actividad física

#### Descripción de la situación existente con relación al problema:

En la encuesta de hábitos y preferencias 2017 realizada por INDER, en la comuna 5 el 66% personas que realizan actividades en deporte, recreación y actividad física utilizan recursos propios, de familiares, amigos, y del sector privado poder ejecutar dichas actividades solo el 34% de las personas que practican algún tipo de actividad utilizan recursos del sector público o no es necesario algún tipo de recurso para la práctica. Se puede concluir que para participar en programas de deporte, recreación y actividad física existe un 66% de probabilidad que se necesite de recursos para dicha práctica.

#### Magnitud actual del problema - Indicadores de línea base:

De acuerdo con la encuesta de Hábitos y Preferencias realizadas en la comuna 5 en 2017 se puede inferir 1. La Comuna 5 ocupa la mayor parte del tiempo en oficios del hogar con el 21,7%. 2. La Comuna 5 permanece en reposo aproximadamente 166,88 minutos. 3. La Comuna 5 dedica la mayor parte de su tiempo libre en Actividad Recreativa con el 8.7%, Actividad Deportiva 10.4%, Actividad Física 3.5%, Otras 77,4% 4. En la Comuna 5 realizan actividad deportiva 23.91%, No realizan 76.09% 5. En la Comuna 5 realizan actividad física: Dirigida 24%, Por su Cuenta 64%, Ambas 13%. Con la realización de este proyecto se espera que estos indicadores cambien

### Causas que generan el problema

Tipo de causa	Nombre
DIRECTA	1. Insuficiente oferta deportiva, recreativa y de
INDIRECTA	1.1 LIMITADA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA PARA CUBRIR

### Efectos generados por el problema

Tipo de efecto	Nombre
DIRECTO	1. Aumentos del sedentarismo en la población
DIRECTO	2. Bajo niveles de convivencia
DIRECTO	3. Incremento del riesgo de padecer estrés, ansied
DIRECTO	4. Las personas tienden a realizar actividades por
INDIRECTO	1.1 Aumento en el riesgo de sufrir sobrepeso y la
INDIRECTO	3.1 Incremento en el riesgo de sufrirenfermedades
INDIRECTO	3.2 Aumento en los costos del sistema de salud
INDIRECTO	4.1 Alto riesgo de sufrir de lesiones musculares

## ID-03 ANÁLISIS DE PARTICIPANTES

### Identificación de Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo Contribución	Otra Entidad	Experiencia Previa

### Análisis de participantes

**Indique el tipo de concertación y coordinación que se ha dado o se dará entre los participantes:**

En marco del Acuerdo 28 de 2017 el cual modifica el Acuerdo 43 de 2007 y actualiza el Sistema Municipal de Planeación del Municipio de Medellín, se brinda el ejercicio de priorización de recursos de PL y PP. Se inicia con una revisión del plan de desarrollo local, organizando las ideas de proyecto, por medio de unos diálogos sociales, para indicar su inicio en un ejercicio participativo. Los resultados de los diálogos sociales pasan a un ejercicio participativo, el cual consta de 5 momentos. Luego se da una votación abierta en toda la comuna donde se eligen los proyectos que se ejecutaran en la próxima vigencia. Este proyecto es un reflejo de los resultados del taller participativo de la idea de proyecto de la comuna 5; la cual se espera socializar en comunidad y llevarla a votaciones. "En la reglamentación, de la planeación local y el presupuesto participativo, se respetará las atribuciones y funciones legales de las instancias de participación creadas por la Ley, garantizando la democracia participativa directa en la priorización participativa del presupuesto y el respeto, acompañamiento y reconocimiento de las instancias de participación que sean puestas en marcha por iniciativa de la ciudadanía." Acuerdo 28 de 2017, artículo 43 acápite final. "Es atribución del consejo comunal y corregimental de planeación, liderar la concertación democrática

que sustenta la planeación del desarrollo local de comunas y corregimientos, apoyando la promoción en el territorio de la participación ciudadana en la formulación y seguimiento de los diferentes instrumentos de planeación." Acuerdo 28 de 2017, artículo 46. En Colombia uno de los más interesados en hacer efectivo la realización de la práctica en deporte y recreación es el Estado. La Constitución Política de 1991 reconoció como un derecho de todas las personas a la recreación, a la práctica del deporte y al aprovechamiento del tiempo libre. Considera que dentro de las responsabilidades del Estado está el lograr una integración funcional de las personas al ejercicio de este derecho básico, a la inclusión participativa en su comunidad y en su entorno en general, y así favorecer la interacción de la persona con el medio. En este sentido, el Estado les ordenó a los gobiernos locales y regionales que a través de sus agencias fomenten estas actividades y vigilen que las agencias responsables hagan efectiva su labor. Por ello vienen trabajando en el ofrecimiento, de manera prioritaria, de actividades de deporte y recreación a los ciudadanos y ciudadanas. Fuente: INDER 2009, Estudio de hábitos y preferencias deportivas y recreativas, MEDELLÍN, página (4-5)

## ID-04 POBLACIÓN AFECTADA Y OBJETIVO

### Población afectada por el problema

<b>Número de personas afectadas</b>	151.785
<b>Fuente de la Información</b>	PERFIL DEMOGRÁFICO 2016-2020. COMUNA 5. CASTILLA.

### Localización de los afectados

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización Específica
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	CABECERA MUNICIPAL		COMUNA 5. CASTILLA

### Población objetivo de la intervención

<b>Número de personas objetivo</b>	6.391
<b>Fuente de la Información</b>	PLANEACIÓN INDER

### Localización población objetivo:

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización Específica
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	CABECERA MUNICIPAL		COMUNA 5. CASTILLA

### Características demográficas de la población objetivo

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	CASTILLA	1400.181.394,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
GÉNERO	HOMBRE	3.642	RESULTADOS DE LA POBLACIÓN A AFECTAR

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
GÉNERO	MUJER	2.748	RESULTADOS DE LA POBLACIÓN A AFECTAR
Edad (años)	0 - 6	0	
Edad (años)	7 - 14	0	
Edad (años)	15 - 17	0	
Edad (años)	18 - 26	0	
Edad (años)	27 - 59	0	
Edad (años)	60 EN ADELANTE	0	
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	

## ID-05 OBJETIVOS GENERAL Y ESPECÍFICOS

### Objetivo General e Indicadores de Seguimiento

#### Problema Central:

Baja participación de la población en programas de deporte, recreación y actividad física

#### Objetivo general - Propósito:

Incrementar participación de la población en programas de deporte, recreación y actividad física

#### Indicadores para medir el objetivo general:

Indicador Objetivo	Unidad de medida	Meta
PERSONAS QUE PARTICIPAN EN PROGRAMAS DE DEPORTE, RECREACIÓN Y ACTIVIDAD FÍSICA	NÚMERO	6.391,00

### Relaciones entre las causas y los objetivos específicos

Tipo de Causa	Causa Relacionada	Objetivo - Componente
DIRECTA	1. Insuficiente oferta deportiva, recreativa y de actividad física para los diferentes segmentos poblacionales	1 INCREMENTAR OFERTA DEPORTIVA, RECREATIVA Y DE AC
INDIRECTA	1.1 LIMITADA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA PARA CUBRIR LA	1.1 AUMENTAR LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA PARA CUBR

<b>Tipo de Causa</b>	<b>Causa Relacionada</b>	<b>Objetivo - Componente</b>
	DEMANDA EXISTENTE	

## ID-06 ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN

<b>Nombre de la Alternativa</b>	<b>Se evaluó con la MGA</b>
ACTIVIDADES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y DE ACTIVIDAD FÍSICA PARA LA PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN	SI

Evaluaciones a realizar:

<b>Beneficio - Costo:</b>	SI
<b>Costo - Eficiencia y costo mínimo:</b>	NO

## 2. PREPARACIÓN DE LA ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

### PE-01 ANÁLISIS TÉCNICO DE LA ALTERNATIVA

**Nombre Alternativa:**

ACTIVIDADES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y DE ACTIVIDAD FÍSICA PARA LA PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN

**Resumen de la alternativa que va a preparar:**

Se realizará eventos deportivos como justas, torneos y festivales deportivos, estos últimos en ajedrez, Billar, natación y nuevas tendencias. Festivales recreativos en discapacidad, de la mujer, adulto mayor, infantil, del viento y juegos múltiples. A parte se realizarán unas clases de actividad física en el agua y discapacidad.

### PE-02 ESTUDIO DE MERCADO

**Detalle para estudio:** CUPOS GENERADOS PARA ACTIVIDADES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y DE

Bien y/o servicio	Unidad de medida	Descripción del bien	Serie	Serie Final	Proyección
CUPOS GENERADOS	NÚMERO	PERSONAS QUE	2014	2018	2018

**Historia y proyección del bien o servicio**

Vigencia	Oferta	Demanda	Déficit
2014	8.910	149.133	140.223-
2015	7.875	149.751	141.876-
2016	8.880	150.347	141.467-

Vigencia	Oferta	Demanda	Déficit
2017	7.378	150.881	143.503-
2018	6.590	151.361	144.771-

### PE-03 CAPACIDAD Y BENEFICIARIOS

#### Descripción de la capacidad:

Cupos generados con las estrategias

Unidad de medida de la capacidad	Total capacidad	Número de beneficiarios
NÚMERO	6.391,00	6.391

### PE-04 LOCALIZACIÓN DE LA ALTERNATIVA

#### Localización de la alternativa:

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización	Comentarios
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	CABECERA MUNICIPAL	MEDELLÍN	COMUNA 05 CASTILLA	

#### Factores que determinan la localización

IMPACTO PARA LA EQUIDAD DE GÉNERO
ORDEN PÚBLICO
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y POLÍTICOS
OTROS
CERCANÍA A LA POBLACIÓN OBJETIVO
COSTO Y DISPONIBILIDAD DE TERRENOS

### PE-05 ESTUDIO AMBIENTAL

#### Identificación

#### Estudios requeridos:

Estudio	Se requiere
¿Se requiere Licencia Ambiental?	NO
¿Se requiere Diagnóstico Ambiental?	NO
¿Se requiere Plan de Manejo Ambiental?	NO
¿Se requieren Otros Permisos Ambientales?	NO

#### Licencia Ambiental

Número de Resolución	Expedida por	Fecha	Estado	Fecha Tram.

#### Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales:

**Otra Información Relevante:****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:

**Plan de Manejo Ambiental**

Número de Resolución	Fecha	Expedida por

**Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales:****Otra Información Relevante:****Efectos Ambientales**

Tipo	Impacto	Nivel	Calificación	Observación / Medida de Mitigación
------	---------	-------	--------------	------------------------------------

**PE-06 ANÁLISIS DE RIESGOS**

Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LOS CONTRATISTAS	PROBABLE	ALTO	INCONFORMIDAD POR PARTE DE LA COMUNIDAD	SEGUIMIENTO PERMANENTE A TRAVÉS DE LA SUPERVISIÓN O INTERVENTORÍA
LAS PERSONAS NO ASISTEN A LAS ACTIVIDADES			NO SE BENEFICIA A LA POBLACIÓN OBJETIVO	ESTABLECER MECANISMOS APROPIADOS DE DIFUSIÓN Y CONVOCATORIA A LOS EVENTOS Y ACTIVIDADES DE
DIFICULTADES EN LOS PROCESOS CONTRACTUALES			INCUMPLIMIENTO EN EL CRONOGRAMA	PLANEACIÓN
DIFICULTADES EN TEMAS DE ORDEN PÚBLICO A LA HORA DE EJECUCIÓN			CANCELACIÓN A LA EJECUCIÓN	PLANEACIÓN Y REPORTE DE LOS SUCESOS
INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LOS CONTRATISTAS			INCONFORMIDAD POR PARTE DE LA COMUNIDAD	SEGUIMIENTO PERMANENTE A TRAVÉS DE LA SUPERVISIÓN O INTERVENTORÍA

**PE-07 COSTOS DE LA ALTERNATIVA****Horizonte de evaluación**

Año Inicial del Proyecto	Año final del proyecto
2019	2019

**Objetivo: 1 INCREMENTAR OFERTA DEPORTIVA, RECREATIVA Y DE AC**

<b>Producto</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Cantidad</b>
1.1 SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA	NÚMERO	6.391,00

<b>Actividad</b>	<b>Etapas</b>	<b>Ruta Crítica</b>
1.1.1 DESARROLLAR CLASES DE ACTIVIDAD FÍSICA	INVERSIÓN	SI

<b>Insumo</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Valor</b>
4.2. OTROS SERVICIOS	2019	213.946.391,00

<b>Actividad</b>	<b>Etapas</b>	<b>Ruta Crítica</b>
1.1.2 REALIZAR CAMINADAS	INVERSIÓN	NO

<b>Insumo</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Valor</b>
4.2. OTROS SERVICIOS	2019	31.777.778,00

<b>Actividad</b>	<b>Etapas</b>	<b>Ruta Crítica</b>
1.1.3 REALIZAR FESTIVALES RECREATIVOS	INVERSIÓN	NO

<b>Insumo</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Valor</b>
4.2. OTROS SERVICIOS	2019	354.444.442,00

<b>Actividad</b>	<b>Etapas</b>	<b>Ruta Crítica</b>
1.1.4 RELIZAR FESTIVALES DEPORTIVOS	INVERSIÓN	NO

<b>Insumo</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Valor</b>
4.2. OTROS SERVICIOS	2019	192.000.000,00

<b>Actividad</b>	<b>Etapas</b>	<b>Ruta Crítica</b>
1.1.5 REALIZAR JUSTAS	INVERSIÓN	NO

<b>Insumo</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Valor</b>
4.2. OTROS SERVICIOS	2019	455.235.003,00

<b>Actividad</b>	<b>Etapas</b>	<b>Ruta Crítica</b>
1.1.6 REALIZAR TORNEOS	INVERSIÓN	NO

<b>Insumo</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Valor</b>
4.2. OTROS SERVICIOS	2019	152.777.780,00

**PE-08 DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS FIJOS (OPCIONAL)**

Activo Fijo	Descripción	Vida Útil	RPC	Valor del activo	Año Adquisición	Año final	Depreciación Anual	Depreciación Total	Valor de salvamento
-------------	-------------	-----------	-----	------------------	-----------------	-----------	--------------------	--------------------	---------------------

**PE-09 CUANTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE INGRESOS Y BENEFICIOS**

**Beneficios y/o ingresos**

Tipo ingreso	Descripción	Unidad de medida	Bien producido	RPC
BENEFICIOS	AHORRO ANUAL EN COSTOS DE	PESOS	OTROS	0.80

Año	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
2019	351,00	500.000,00	175.500.000,00

**Totales Beneficios e ingresos**

Año	Valor Total
2019	1.727.992.000,00

**PE-10 CRÉDITO, AMORTIZACIÓN Y PAGOS A CAPITAL (OPCIONAL)**

**3. EVALUACIÓN DE LAS ALTERNATIVAS**

**EV-01 COSTO DE OPORTUNIDAD**

Tasa de Interés de Oportunidad: 12,00000

Justificación de la Tasa de Oportunidad:

**4. TOMA DE DECISIÓN Y PROGRAMACIÓN DEL PROYECTO**

**PR-01 SELECCIÓN DEL NOMBRE DEL PROYECTO**

Selección del nombre y rubro presupuestal del proyecto

**Alternativa Seleccionada:**

ACTIVIDADES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y DE ACTIVIDAD FÍSICA PARA LA PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN

Nombre del proyecto		
Proceso	Objeto	Localización
19PP5-DESARROLLO	DE ACTIVIDADES EN DEPORTE,	MEDELLÍN,ANTIOQUIA,OCCIDENTE

**Tipo específico de gasto o programa presupuestal:**

0320 PROTECCIÓN Y BIENESTAR SOCIAL

**Sector o subprograma presupuestal:**

1604 RECREACIÓN Y DEPORTE

**PR-02 FUENTES DE FINANCIACIÓN DEL PROYECTO**

## Fuentes de Financiación

Etapa	Tipo entidad	Entidad	Otra entidad	Tipo de recurso
INVERSIÓN	MUNICIPIOS	MEDELLÍN		PROPIOS

## Valor por vigencia

Vigencia	Valor
2019	1.400.181.394,00

## PR-03 INDICADORES

### Indicadores de producto

<b>Objetivo</b>	1 INCREMENTAR OFERTA DEPORTIVA, RECREATIVA Y DE ACTIVIDAD FÍSICA
<b>Producto</b>	1.1 SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, LA RECREACIÓN Y EL

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
1300P033	PERSONAS ATENDIDAS	NÚMERO	

### Indicadores de gestión

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
1000G664	INFORMES DE SEGUIMIENTO REALIZADOS	NÚMERO	SUMATORIA DE INFORMES REALIZADOS

## PR-04 MATRIZ DE MARCO LÓGICO

### Marco lógico

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
OBJETIVO GENERAL - PROPOSITO	Incrementar participación de la población en programas de deporte,	PERSONAS QUE PARTICIPAN EN PROGRAMAS DE DEPORTE, RECREACIÓN Y ACTIVIDAD FÍSICA	6.391,00	LISTADOS DE ASISTENCIA	CUMPLIMIENTO POR PARTE DE LOS CONTRATISTAS
OBJETIVOS ESPECIFICOS - GENERAL - COMPONENTES O PRODUCTOS	1.1 SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, LA RECREACIÓN Y EL DEPORTE	PERSONAS ATENDIDAS	6.391,00	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y DE CONTRATISTAS.	LOS PROCESOS CONTRACTUALES SE CUMPLEN DE ACUERDO AL CRONOGRAMA
ACTIVIDADES	1.1.1 DESARROLLAR		213.946.391,00	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y	LAS PERSONAS ASISTEN A LAS

<b>Lógica de intervención</b>	<b>Resumen narrativo</b>	<b>Indicador</b>	<b>Meta</b>	<b>Verificación</b>	<b>Supuestos</b>
	CLASES DE ACTIVIDAD FÍSICA			DE CONTRATISTAS.	ACTIVIDADES
ACTIVIDADES	1.1.2 REALIZAR CAMINADAS		31.777.778,00	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y DE CONTRATISTAS.	LAS PERSONAS ASISTEN A LAS ACTIVIDADES
ACTIVIDADES	1.1.3 REALIZAR FESTIVALES RECREATIVOS		354.444.442,00	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y DE CONTRATISTAS.	LAS PERSONAS ASISTEN A LAS ACTIVIDADES
ACTIVIDADES	1.1.4 RELIZAR FESTIVALES DEPORTIVOS		192.000.000,00	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y DE CONTRATISTAS.	LAS PERSONAS ASISTEN A LAS ACTIVIDADES
ACTIVIDADES	1.1.5 REALIZAR JUSTAS		455.235.003,00	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y DE CONTRATISTAS.	LAS PERSONAS ASISTEN A LAS ACTIVIDADES
ACTIVIDADES	1.1.6 REALIZAR TORNEOS		152.777.780,00	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y DE CONTRATISTAS.	LAS PERSONAS ASISTEN A LAS ACTIVIDADES