



**INFORME FINAL DE LA PASANTÍA DESARROLLADA EN LA ALCALDÍA DEL  
MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO, COMO ASESORA DE  
PROYECTOS A LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN, CULTURA, DEPORTE Y  
RECREACIÓN MUNICIPAL**

**MADELEYNE VALENCIA ORDOÑEZ**

**UNIVERSIDAD DE NARIÑO  
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
SAN JUAN DE PASTO  
2013**

**INFORME FINAL DE LA PASANTÍA DESARROLLADA EN LA ALCALDÍA DEL  
MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO, COMO ASESORA DE  
PROYECTOS A LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN, CULTURA, DEPORTE Y  
RECREACIÓN MUNICIPAL**

**MADELEYNE VALENCIA ORDOÑEZ**

**Informe final de pasantía para optar el título de administrador de empresas**

**Asesor de Pasantía  
ARTURO FIDEL DIAZ TERÁN, Ph.D**

**UNIVERSIDAD DE NARIÑO  
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
SAN JUAN DE PASTO  
2013**

**“Las ideas y conclusiones aportadas en este trabajo son responsabilidad del autor.”**

**ARTICULO 1 del Acuerdo 324 de octubre 11 de 1966, emanado del honorable Consejo Directivo de la Universidad de Nariño.**

**Nota de Aceptación**

---

---

---

---

---

**JOSE LUIS BENAVIDES PASSOS**  
Jurado

---

**OSCAR GERMAN RAMOS O.**  
Jurado

---

**ARTURO FIDEL DIAZ TERÁN**  
Asesor

## RESUMEN

La práctica realizada en la Coordinación de Deportes suscrita a la Secretaria de Educación en el Municipio de Puerto Asís, fue altamente enriquecedora profesionalmente puesto el cargo desempeñado se enfocaba a la formulación de proyectos que benefician a la comunidad del Municipio en zona urbana y rural.

En términos de aplicación de conocimientos, dado que un proyecto es una actividad interdisciplinar, en donde se aplicaron los conceptos y conocimientos aprendidos en la universidad acerca de matemáticas financieras, costos, marketing, estudios legales, economía, talento humano y teoría administrativa probando los conocimientos y saberes universitario dentro del campo laboral, permitiendo fortalecer lo aprendido dentro de un aula clase con la experiencia que brinda la practica en la vida real o cotidiana de un trabajador en nuestro país.

En términos de relaciones laborales, permitió una estrecha relación con profesionales de diferentes aéreas del conocimiento, de igual manera con personas del campo y del sector rural del municipio que de una u otra forma contribuyeron a mi madurez profesional permitiéndome mejorar la forma de interrelacionarme con los diferentes elementos en el contexto de mi entorno profesional.

Finalmente con la elaboración del trabajo de grado y la culminación con la sustentación ante un jurado exigente pero justo es la prueba final de mi proceso de crecimiento en el alma mater “universidad de Nariño” que ha contribuido a formar un profesional íntegro y preparado para enfrentar la vida laboral.

## **ABSTRACT**

The practice carried out in the Coordination of Sports subscribed to the Secretary of Education in the municipality of Puerto Asís, was highly enriching played professionally since the post was focused on the development of projects that benefit the community of the Municipality in urban and rural areas.

In terms of application of knowledge, as a project is an interdisciplinary activity, where we applied the concepts and skills learned in college about financial mathematics, costs, marketing, legal studies, economics, human talent and knowledge management theory testing and academic knowledge in the workplace, allowing strengthen the learning within a class classroom experience that provides practice in real or everyday life of a worker in our country.

In terms of labor relations, allowed a close relationship with professionals from different areas of knowledge, just as with people from the countryside and the rural sector that one way or another contributed to my professional maturity allowing me interrelacionarme improve the way the different elements in the context of my professional environment.

Finally with the preparation of the thesis and the completion with the lift before a jury demanding but fair is the final test of my growth process in the alma mater "Nariño University" which has contributed to form a full professional and prepared to face working life.

## TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN.....	17
1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA .....	19
1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA .....	19
1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA .....	19
1.3 SISTEMATIZACIÓN DEL PROBLEMA .....	20
2. JUSTIFICACIÓN .....	22
3. OBJETIVOS .....	23
3.1. OBJETIVO GENERAL .....	23
3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....	24
4. MARCO DE REFERENCIA .....	25
4.1 MARCO TEÓRICO .....	25
4.2 MARCO CONTEXTUAL .....	32
4.3 MARCO LEGAL .....	35
5. METODOLOGÍA .....	38
6. GENERALIDADES DE LA EMPRESA .....	42
6.1 MISIÓN .....	42
6.2 VISIÓN .....	42
6.3 OBJETIVOS GENERAL .....	42
6.4 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL .....	43
7. PROYECTO; ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA FOMENTAR EL DEPORTE EN EL SECTOR RURAL Y URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS .....	45
7.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	45
7.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	45
7.2.1 Árbol de problemas.....	45
7.2.2 Árbol de objetivos .....	46
7.2.3 Población objetivo.....	47
7.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	47
7.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	47
7.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad .....	48
7.3.2.1 Costo discriminado de la actividad uno .....	48
7.3.2.2 Costo discriminado de la actividad dos .....	48
7.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	49



7.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	49
8. PROYECTO; REPOSICIÓN MURO Y MALLA PARTE SUR Y NORTE DEL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO EL JARDÍN, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS... 50	
8.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	50
8.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	50
8.2.1 Árbol de problemas.....	51
8.2.2 Árbol de objetivos .....	51
8.2.3 Población objetivo.....	52
8.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	52
8.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	52
8.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	53
8.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	53
9. PROYECTO; ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS CON DESTINO A LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN DEPORTIVA DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO (SEGÚN CONVENIO NO 009 DEL 2011). .....	54
9.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	54
9.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	54
9.2.1 Árbol de problemas.....	54
9.2.2 Árbol de objetivos .....	55
9.2.3 Población objetivo.....	55
9.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	56
9.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	56
9.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad .....	57
9.3.2.1 Costo discriminado de la actividad uno .....	57
9.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	57
9.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	57
10. PROYECTO; MASIFICAR LAS DIFERENTES MODALIDADES DEPORTIVAS QUE LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN DEPORTIVA BRINDAN A LA COMUNIDAD DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. ....	58
10.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	58
10.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	58
10.2.1 Árbol de problemas.....	59
10.2.2 Árbol de objetivos .....	59
10.2.3 Población objetivo.....	60
10.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	60
10.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	60

10.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	61
10.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	61
11. PROYECTO; APOYO DE ACTIVIDADES DEL SECTOR RURAL CON EL CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTBOL SUB 17 EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO. ....	62
11.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	62
11.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	62
11.2.1 Árbol de problemas.....	62
11.2.2 Árbol de objetivos .....	63
11.2.3 Población objetivo.....	64
11.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	64
11.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	64
11.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad .....	65
11.3.2.1 Costo discriminado de la actividad uno .....	65
11.3.2.2 Costo discriminado de la actividad dos .....	65
11.3.2.3 Costo discriminado de la actividad tres .....	66
11.3.2.4 Costo discriminado de la actividad cuatro .....	66
11.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	67
11.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	67
12. PROYECTO; ILUMINACIÓN DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS... ..	68
12.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	68
12.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	68
12.2.1 Árbol de problemas.....	68
12.2.2 Árbol de objetivos .....	69
12.2.3 Población objetivo.....	70
12.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	70
12.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	70
12.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad .....	71
12.3.2.1 Costo discriminado de la actividad uno .....	71
12.3.2.2 Costo discriminado de la actividad dos .....	71
12.3.2.3 Costo discriminado de la actividad tres .....	72
12.3.2.4 Costo discriminado de la actividad cuatro .....	73
12.3.2.5 Costo discriminado de la actividad cinco .....	73
12.3.2.6 Costo discriminado de la actividad seis .....	74
12.3.2.7 Costo discriminado de la actividad siete .....	75
12.3.2.8 Costo discriminado de la actividad ocho .....	76
12.3.2.9 Costo discriminado de la actividad nueve .....	76
12.3.2.10 Costo discriminado de la actividad diez .....	77

12.3.2.11 Costo discriminado de la actividad once .....	78
12.3.2.12 Costo discriminado de la actividad doce .....	78
12.3.2.13 Costo discriminado de la actividad trece .....	79
12.3.2.14 Costo discriminado de la actividad catorce .....	79
12.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	80
12.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	80
13. PROYECTO; OLIMPIADAS DEPORTIVAS ESPECIALES CON PERSONAS EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS...	81
13.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	81
13.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	82
13.2.1 Árbol de problemas.....	82
13.2.2 Árbol de objetivos .....	83
13.2.3 Población objetivo.....	83
13.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	84
13.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	84
13.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad .....	84
13.3.2.1 Costo discriminado de la actividad uno .....	84
13.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	85
13.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	85
14. PROYECTO; MANTENIMIENTO DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS .....	86
14.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	86
14.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	86
14.2.1 Árbol de problemas.....	86
14.2.2 Árbol de objetivos .....	87
14.2.3 Población objetivo.....	87
14.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	88
14.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	88
14.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad .....	88
14.3.2.1 Costo discriminado de la actividad uno .....	89
14.3.2.2 Costo discriminado de la actividad dos .....	89
14.3.2.3 Costo discriminado de la actividad tres .....	89
14.3.2.4 Costo discriminado de la actividad cuatro .....	89
14.3.2.5 Costo discriminado de la actividad cinco .....	90
14.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	92
14.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	92

15. PROYECTO; MANTENIMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS; ESTADIO MUNICIPAL, CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN, LUIS CARLOS GALÁN ETAPA II, ACEVEDO, SIMÓN BOLÍVAR, OBRERO Y SAN NICOLÁS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO .....	93
15.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	93
15.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	93
15.2.1 Árbol de problemas.....	93
15.2.2 Árbol de objetivos .....	94
15.2.3 Población objetivo.....	95
15.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	95
15.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	96
15.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad .....	96
15.3.2.1 Costo discriminado de la actividad uno .....	97
15.3.2.2 Costo discriminado de la actividad dos .....	98
15.3.2.2 Costo discriminado de la actividad tres .....	98
15.3.2.2 Costo discriminado de la actividad cuatro .....	98
15.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	98
15.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	98
16. PROYECTO; MANTENIMIENTO Y TERMINACIÓN CORRESPONDIENTE A ILUMINACIÓN DEL POLIDEPORTIVO LA PISTA BARRIO SAN NICOLÁS, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO .....	99
16.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	99
16.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	99
16.2.1 Árbol de problemas.....	99
16.2.2 Árbol de objetivos .....	100
16.2.3 Población objetivo.....	100
16.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	100
16.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	100
16.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	101
16.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	101
17. PROYECTO; FORTALECIMIENTO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS, EN PUERTO ASÍS PUTUMAYO .....	102
17.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO .....	102
17.2 DOCUMENTO TÉCNICO .....	102
17.2.1 Árbol de problemas.....	102
17.2.2 Árbol de objetivos .....	103
17.2.3 Población objetivo.....	104
17.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO .....	104
17.3.1 Presupuesto total del proyecto.....	104

17.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO.....	105
17.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO .....	105
CONCLUSIONES .....	106
RECOMENDACIONES .....	107
BIBLIOGRAFÍA .....	108
NET GRAFÍA.....	111
18. ANEXOS .....	
18.1 Anexo 1 Formato de las certificaciones establecido por la administración municipal .....	112

## LISTA DE TABLAS

**Pág.**

Tabla 1. Metodología .....	38
----------------------------	----

## LISTA DE FIGURAS

	<b>Pág.</b>
Figura 1. Árbol de problemas.....	21
Figura 2. Árbol de objetivos.....	21
Figura 3. Menú MGA 4.....	39
Figura 4. Módulo MGA 4.....	40
Figura 5. Organigrama Alcaldía Municipio de Puerto Asis.....	43

## LISTA DE ANEXOS

Pág.

22.2 Anexo 2 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	CD ADJUNTO
22.3 Anexo 3 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto.....	
22.4 Anexo 4 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.5 Anexo 5 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.6 Anexo 6 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	CD ADJUNTO
22.7 Anexo 7 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.8 Anexo 8 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	CD ADJUNTO
22.9 Anexo 9 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.10 Anexo 10 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.11 Anexo 11 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.12 Anexo 12 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.13 Anexo 13 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.14 Anexo 14 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.15 Anexo 15 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	CD
22.16 Anexo 16 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.17 Anexo 17 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.18 Anexo 18 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.19 Anexo 19 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.20 Anexo 20 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.21 Anexo 21 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	
22.22 Anexo 22 Proyecto diligenciado en programa informático; mga4	..... CD ADJUNTO
22.23 Anexo 23 Certificación del banco de proyecto municipal de la elaboración del proyecto .....	CD ADJUNTO



## INTRODUCCIÓN

Para la presentación del presente trabajo, se desarrolló habilidades adquiridas por el conocimiento impartido por los docentes de la universidad de Nariño del programa de administración de empresas. Con calidad y responsabilidad se dio inicio a esta pasantía desarrollada en la alcaldía del municipio de Puerto Asís, en secretaria de educación, cultura, deporte y recreación municipal, como asesora en la elaboración de proyectos deportivos.

La realización de pasantía, más que una práctica en una institución, se convierte en la forma más acertada para aplicar los conocimientos obtenidos durante la carrera y las destrezas individuales.

El trabajo que se desarrolló en la Coordinación de Deportes adscrita a la Secretaria de Educación Municipal de Puerto Asís, y que se expone a continuación, fue una colaboración en la identificación y formulación de proyectos deportivos, con el fin de mejorar los niveles de agilidad en gestión de la consecución de recursos del ente territorial.

El fortalecimiento en el área de la Coordinación de Deportes Municipal se llevó a cabo con la participación en la revisión, formulación y apoyo a los proyectos, para corregir las falencias e inconsistencias que puedan presentarse, esto con la implementación de unos instrumentos metodológicos acordes a los requerimientos del banco de proyectos (Secretaria de Planeación) que permitan elaborar proyectos técnica y financieramente viables, generando el mayor impacto posible en la solución de los problemas locales.

Este trabajo pretende contribuir al mejoramiento del desempeño de las funciones misionales para fortalecer la coordinación de deportes municipal, con la formulación de proyectos para la consecución de recursos, en pro de dar solución al problema identificado.

Los proyectos que se presentan a continuación y que se los formulo durante el periodo de la pasantía, cumplieron los requerimientos establecidos por el banco de proyectos, y las necesidades y expectativas de los interesados. En el proceso de la formulación de los proyectos, se contó con la asesoría de especialista en formulación de los mismos, y la colaboración de las diferentes oficinas a quienes se les solicito información.

Los proyectos plasmados en el presente trabajo, son de tipo deportivo a corto y mediano plazo, con el fin de cumplir con las expectativas y requerimientos de la población, en especial de la niñez y juventud, y dando cumplimiento con los propósitos de la Coordinación de Deportes Municipal.

# 1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

## 1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

La alcaldía del Municipio de Puerto Asís, Putumayo en el marco del Plan de Desarrollo Municipal “Puerto Asís...Una aventura natural”, establece parámetros para el cumplimiento de los objetivos, como estimular la práctica de actividades deportivas, recreativas y culturales de todos los habitantes del municipio de Puerto Asís.

La secretaria de educación municipal gestiona la buena calidad de la educación del municipio de Puerto Asís, de su cobertura y calidad depende las posibilidades competir con los demás municipios. También evalúa los resultados de la coordinación de deportes y cultura que están adscritas a esta dependencia. Y para el cumplimiento de las necesidades de gestión se hace necesario tener conocimiento sobre la formulación de proyectos en pro de beneficiar la comunidad, y ser competitivos ante las demás alcaldías municipales del país.

La Coordinación de deportes municipal adscrita a la dependencia de la Secretaria de Educación, debe velar por el cumplimiento de los objetivos planteados dentro de esta, como gestionar recursos para el mantenimiento de los escenarios deportivos y actividades que brinde a la comunidad recreación, deporte y aprovechamiento del tiempo libre. De acuerdo a lo establecido, la institución está comprometida en brindar las herramientas necesarias para el cumplimiento del mismo. De acuerdo al estudio y análisis sobre las debilidades en cuanto al deporte, cultura y aprovechamiento del tiempo libre en el Municipio, dentro del marco del Plan de Desarrollo Municipal “Puerto Asís...Una aventura natural”, son; *“Escasos escenarios para realizar actividades deportivas y culturales, Pocos recursos destinados al fomento de la cultura y el deporte, Escenarios deportivos y culturales en mal estado, El comercio y la empresa privada desvinculados de las actividades culturales y deportivas, Desconocimiento de la ley del deporte y la cultura y Escaso personal para la formulación de proyectos”*<sup>1</sup>.

La Secretaria de Educación encargada de evaluar la gestión que se está realizando en la coordinación de deportes municipal, y atendiendo a satisfacer las necesidades de la comunidad, se centra en la última debilidad antes mencionada

---

<sup>1</sup> FORMULACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012-2015, “Puerto Asís... Una aventura natural”. Análisis situacional y prospectivo – Deporte, cultura y aprovechamiento del tiempo libre. Puerto Asís, Abril de 2012.

de deporte, permitiendo la contratación de profesional que tenga el perfil acorde al cargo de asesor de proyectos.

El presente plan de trabajo permite a la coordinación de deportes gestionar recursos económicos mediante la elaboración de proyectos, generando un importante desarrollo dentro del deporte, esto no solo permite agilidad en la consecución de recursos económicos, sino la abolición de las debilidades que se presenta, al lograr la financiación de los proyectos propuestos, se puede brindar a la comunidad espacios propicios para la recreación, el deporte y el aprovechamiento del tiempo libre, y concientización hacia el sector privado para que apoyen el deporte.

Para la presente propuesta se tiene en cuenta el conocimiento y manejo del aplicativo de la Metodología General Ajustada cuatro (MGA4), la cual es una herramienta informática que ayuda de forma esquemática y modular en los procesos de identificación, preparación, evaluación y programación de los Proyectos de Inversión.

*“Esta le permite al usuario registrar información de identificación del problema o necesidad a partir de la realización del árbol de problemas y objetivos que contienen las causas, los efectos y las posibles alternativas de solución. A esta(s) alternativa(s) se le realizará(n) los estudios institucional – organizacional, localización, técnico, ambiental, económico, comunitario, de mercado, financiero y legal, siempre que sean necesarios de acuerdo al tipo de proyecto o sean requeridos por la entidad que emite el concepto de viabilidad. Teniendo en cuenta las evaluaciones financieras y económicas de acuerdo a los costos de oportunidad (representados en una tasa de descuento), los costos e ingresos y/o beneficios, el evaluador podrá escoger la mejor alternativa. Con la alternativa de solución seleccionada se realizará la programación de productos e indicadores del proyecto”<sup>2</sup>.*

La MGA cuatro generará la Ficha Estadística Básica de Inversión (EBI) automáticamente con excepción de los datos de la entidad(es) y persona(s) proponentes y ejecutoras del proyecto.

Es por lo anterior que se hace necesario contar con el apoyo profesional para la elaboración y asesoría de proyectos para la coordinación de deportes en función de la secretaria de educación municipal Puerto Asís Putumayo, con una visión

---

<sup>2</sup> DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Contenido Temático Para La Capacitación En Metodología General Ajustada- MGA. Recuperado el 13 de noviembre de 2012, de <http://sgr.dnp.gov.co/LinkClick.aspx?fileticket=hlfVWSIN2Yk%3d&tabid=186&mid=702>

prospectiva en relación con el desarrollo de la institución, de tal forma que se verifique si se está gestionando la consecución de recursos para el desarrollo de los objetivos de la dependencia y las mejoras que se puedan realizar.

De acuerdo a lo anterior podemos resaltar el compromiso que la Alcaldía Municipal tiene con el desarrollo del potencial intelectual de los jóvenes del municipio que prestan sus conocimientos para contribuir con el desarrollo y gestión de la institución.

En la alcaldía municipal de Puerto Asís Putumayo, los funcionarios no cuentan con las herramientas necesarias para la consecución de recursos a través de proyectos, ya que la falta de conocimiento acerca de cómo elaborar proyectos impide el desarrollo continuo de los objetivos planteados por cada dependencia. Algunos funcionarios han recibido capacitaciones referentes al tema de forma virtual, lo que impide que no tengan un conocimiento total. Otro factor es las limitaciones del espacio en las que se realizan dichas capacitaciones, no abarcan la totalidad de los funcionarios.

Otro aspecto es que la alcaldía municipal cuenta con una dependencia especialmente para la formulación de proyectos que es la secretaria de planeación, en esta se conglera la totalidad de los proyectos de todas las dependencias de la alcaldía, al igual que los de la comunidad en general, ocasionando lentitud en la realización de los proyectos, ya que la oferta de proyectos es mayor a la demanda o mano de obra calificada disponible para acaparar la totalidad. Esto genera un retraso en el cumplimiento de los propósitos o gestión de las dependencias. Para mejorar la gestión de la coordinación de deportes en función de la secretaria de educación, se hace necesario contar con el apoyo de un profesional que tenga conocimientos sobre la formulación de proyectos y el manejo del aplicativo de la metodología general ajustada cuatro, esto permite la agilidad en la concesión de recursos a través de la elaboración de proyectos.

## **1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

¿Cómo gestionar recursos para el cumplimiento de las actividades establecidas por la Coordinación de Deportes Municipal?

## **1.3 SISTEMATIZACIÓN DEL PROBLEMA**

- ✓ ¿Cómo recolectar la información necesaria para elaborar proyectos?
- ✓ ¿Cómo elaborar el árbol de problemas y objetivos para un proyecto?
- ✓ ¿Cómo identificar la población objetivo de un proyecto?
- ✓ ¿Qué metodología utilizar para realizar proyectos de inversión pública?
- ✓ ¿Qué requisitos solicita el Departamento Nacional de Planeación DNP para presentación de proyectos de inversión pública?

## 2. JUSTIFICACIÓN

La Gestión de Talento humano, entendida como una ventaja competitiva para las organizaciones tanto privada como pública, se hace necesario una planeación del desarrollo del talento humano, en donde contemple todos los factores internos o externos que influyan en una buena Gestión del talento humano.

La elaboración de proyectos en el sector público se ha convertido en una base fundamental para obtener recursos que puedan invertirse en la comunidad y generar desarrollo social y económico, razón por la cuál es preciso que los formuladores de proyectos de la alcaldía municipal de Puerto Asís estén altamente capacitados en la formulación de proyectos para que usando esos conocimiento puedan introducir dichos proyectos en la metodología general ajustada cuatro (Aplicativo como requisito fundamental para presentar proyectos para aplicar a recursos propios de la alcaldía y el departamento).

Antes de empezar es necesario saber primero que es un proyecto para saber cuál es el tema que se está abordando. Según el manual de proyectos OPD desarrollado por el IIN Instituto Interamericano del Niño *“Un proyecto es un conjunto de actividades a realizarse en un lugar determinado, en un tiempo determinado, con determinados recursos, para lograr objetivos y metas preestablecidas; todo ello seleccionado como la mejor alternativa de solución luego de un estudio o diagnóstico de la situación problemática”*<sup>3</sup>. Una definición que abarca claramente lo que es un proyecto, sin embargo, se puede encontrar como está muchas definiciones en diferentes libros elaboradas por diferentes autores, incluso en internet, y es por ello que el proyectistas puede elaborar una definición propia, acoplando las 4 características básicas de los proyectos entre las cuales encontramos el tiempo, resultado, producto, servicio, individualidad dado que los proyectos se hacen un tiempo determinado para obtener un resultado específico que además es único porque ningún proyecto se puede repetir. De esta manera se entiende que un proyecto es un trabajo que se realiza en un intervalo de tiempo determinado donde se emplean unos recursos específicos con el fin de obtener un producto, servicio o resultado único.

El formulador de proyectos debe tener en cuenta que aunque hallan proyectos con alto grado de similitud, nunca este será igual a otro y el impacto que estos generan en la sociedad es variado de un proyecto a otro. Dado que tal vez presentan diferentes costos, diferente desarrollo y finalmente diferentes beneficios.

---

<sup>3</sup> INSTITUTO INTERAMERICANO DEL NIÑO. Manual de Proyectos. Montevideo, octubre de 2001

En el propósito de desarrollo de proyectos se requiere un proceso que inicia con la elaboración del presupuesto con base en lo que se va a desarrollar discriminado por actividades, se procede a elaborar un documento técnico que contiene el árbol de problemas y el árbol de objetivos, se identifica la ubicación del proyecto, la población afectada y la población objetivo del proyecto. Se debe identificar el problema o necesidad de la zona y población donde se va a desarrollar el proyecto para justificar el esfuerzo de su elaboración y la inversión de los recursos. Una vez elaborados todos estos datos de deben ingresar en la metodología general ajustada cuatro 4.

**Figura 1. Árbol de problemas**



De “Instructivo para la elaboración de proyectos para el VIII Concurso de Proyecto de Fondoempleo”. Por Müller Eguren, Ricardo,2008, Lima p.10.

**Figura 2. Árbol de objetivos**



De “Instructivo para la elaboración de proyectos para el VIII Concurso de Proyecto de Fondoempleo”. Por Müller Eguren, Ricardo,2008, Lima p.11.

En la alcaldía municipal de Puerto Asís Putumayo es indispensable el conocimiento y manejo del aplicativo de la metodología general ajustada cuatro como herramienta de gestión de recursos para propiciar bienestar social,



ambiental, cultural entre otros aspectos. La mayoría de los funcionarios de la alcaldía municipal no tienen ese conocimiento, por esta razón se conglomeran todas las propuestas en la secretaria de planeación, la cual no abarca en su totalidad la realización a tiempo de los proyectos, generando demora en la realización, ejecución y gestión de recursos en pro de dar solución a un problema dado. Por lo anterior se hace necesario el apoyo de una persona profesional para la elaboración de proyectos, en donde el requisito esencial es que tenga conocimiento de cómo manejar el aplicativo, y tener conocimiento sobre lo que se requiere para la formulación de proyectos y de esta forma se gestionen las propuestas, dando resultados efectivos a las necesidades de la comunidad.

Es por lo anterior que se evidenció la necesidad de contratar una pasante en administración de empresas que elabore proyectos en el aplicativo de La Metodología General Ajustada Cuatro en el área de coordinación de deportes que está adscrita a la dependencia de la Secretaria De Educación Municipal De Puerto Asís Putumayo. Esto relacionado con incrementar la eficacia en la adquisición de recursos para los proyectos propuestos de acuerdo a la necesidad de la comunidad y la demanda de la elaboración de proyectos en el área de coordinación de deportes municipal.

La metodología general ajustada es un aplicativo que calcula los indicadores principales de un proyecto para demostrar si es rentable o no financieramente desarrollar en proyecto por lo que al finalizar la formulación de un proyecto en la MGA4 está nos dirá si es conveniente financieramente su desarrollo o por el contrario sería mejor no ejecutar dicho proyecto. En otras palabras la MGA cuatro no es solamente un requisito para aplicar a recursos del estado por medio de proyectos sino que también es un elemento de decisión para el proyectista y dirigentes estatales sobre los proyectos que se tienen y los que se pueden o no se puedan ejecutar.

La Secretaria de educación municipal como órgano que conforma una institución estatal, requiere de un talento humano competitivo y capaz de estar dispuesto a los cambios en los que se ven enfrentados, como son los nuevos conocimientos y la tecnología que se requiera en el puesto de trabajo para realizar de manera eficaz la ejecución de las actividades. Es por esto que la institución debe propiciar y desarrollar propuestas de mejoramiento que le brinde el apoyo para desarrollarse en su área y sienta seguridad y bienestar para ellos y sus familias.

### **3. OBJETIVOS**

#### **3.1 OBJETIVO GENERAL**

Elaborar proyectos deportivos en el aplicativo de la Metodología General Ajustada 4, para la Coordinación de Deportes en función de la dependencia de Secretaria de Educación Municipal de Puerto Asís Putumayo.

#### **3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Formular proyecto para la Adquisición de implementos deportivos para fomentar el deporte en sector rural y urbano del municipio de puerto asís.
- Formular proyecto para la Reposición muro y malla parte sur y norte del polideportivo del barrio el jardín, Municipio de Puerto Asís.
- Formular proyecto para la Adquisición de implementos deportivos con destino a las escuelas de formación deportiva del municipio de Puerto Asís putumayo (según convenio No 009 del 2011).
- Formular proyecto para masificar las diferentes modalidades deportivas que las escuelas de formación deportiva brindan a la comunidad del municipio de puerto asís, departamento del putumayo.
- Formular proyecto para el Apoyo de actividades del sector rural con el campeonato municipal de futbol sub 17 en el municipio de puerto asís putumayo.
- Formular proyecto para la iluminación de polideportivos del sector urbano y rural del municipio de puerto asís putumayo.
- Formular proyecto para las Olimpiadas deportivas especiales con personas en situación de discapacidad en el municipio de puerto asís.
- Formular proyecto para el Mantenimiento de polideportivos del sector urbano del municipio de puerto asís.
- Formular proyecto para el Mantenimiento a escenarios deportivos; estadio municipal, cancha de futbol del barrio San Martin, Luis Carlos Galán, Acevedo, Simón Bolívar, Obrero y San Nicolás del Municipio de Puerto Asís Putumayo.

- Formular proyecto para el Mantenimiento y terminación correspondiente a iluminación del polideportivo la pista Barrio San Nicolás, Municipio de Puerto Asís Departamento del Putumayo.
- Formular proyecto para el fortalecimiento de actividades deportivas, en Puerto Asís Putumayo.

## 4 MARCO DE REFERENCIA

### 4.1 MARCO TEÓRICO

Una organización solo puede llegar a ser la mejor versión de sí misma en la medida que el personal que la dirige se esfuerce por llegar a ser la mejor versión de sí mismo<sup>4</sup>, toda empresa ya sea privada o pública debe estar en búsqueda del potencial como organización al mismo tiempo que los empleados indaguen su potencial como individuos. La Alcaldía del Municipio de Puerto Asís, Putumayo como un ente público, el cual está al servicio de la comunidad, debe brindar desarrollo económico, cultural, deportivo y social, a través de gestionar recursos económicos y al buen manejo de los mismos, esperando que esta acción refleje en un mejoramiento y desarrollo permanente.

Debido al crecimiento y expansión en que las organizaciones están, se hace inevitable el desarrollo de nuevos proyectos que contribuyan al mejoramiento en la gestión administrativa. Es aquí donde se habla sobre el trabajo que se realizó en la alcaldía del Municipio de Puerto Asís Putumayo, que es el “ELABORACIÓN DE PROYECTOS DEPORTIVOS EN FUNCIÓN DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL”, dentro del proceso establecido por el departamento nacional de planeación, en el cual se contemplarán las implicaciones y relaciones de causa-efecto entre los diferentes aspectos organizacionales de la institución y de su entorno en relación al proyecto a realizar, en ningún caso aislado del contexto de la problemática existente.

La programación de la inversión pública, debe reflejar los lineamientos establecidos por los planes de desarrollo. De acuerdo a la Ley 152 de 1994 (Ley orgánica del plan de desarrollo). Los planes de desarrollo en Colombia estarán conformados por dos secciones. La primera, una sección extra técnica basada en el análisis del estado actual de la economía, la sociedad, el medio ambiente y las instituciones, marque el rumbo y señale los pronósticos del conjunto de la sociedad. La segunda sección un plan de inversión que justifique los programas y proyectos de inversión, que contribuyen al cumplimiento de los objetivos y las metas del plan presente, la proyección de los recursos financieros que se reciben durante el periodo del Plan, así como los costos, fuentes de financiación y los mecanismos financieros e institucionales que garanticen las inversiones que darán cumplimiento al plan<sup>5</sup>

---

<sup>4</sup> MATTHEW KELLY, El Gerente de los Sueños. Ediciones Urano, S.A. Barcelona. 2008

<sup>5</sup> DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION. Unidad de inversiones y finanzas públicas, Banco Interamericano de Desarrollo. Fondo Especial Japonés. Sobre la inversión pública. En ideas

El banco de proyectos es la herramienta del sistema de planificación que permite tomar decisiones a lo largo de todo el ciclo de vida de la inversión, permitiendo mejorar la eficiencia de la inversión pública, proveniente de los distintos niveles de gobierno, para el crecimiento y desarrollo integral y permite realizar el monitoreo y seguimiento de las inversiones.

**4.1.1 Proceso de planeación.** Para el desarrollo lógico de la presente investigación se llevara a cabo el proceso de planeación. Este proceso es entendido como la fijación de objetivos y de los medios para lograrlos, es como el hilo conductor del camino a seguir durante la investigación<sup>6</sup>. Este proceso brinda seguridad de lo que se desea lograr, ya que con la ayuda de la planeación no se realizará nada improvisado y todas las actividades estarán sustentadas y validadas sobre bases razonables, generando confianza y seguridad en los beneficiarios de los proyectos formulados por la coordinación de deportes municipal.

La planeación está entrelazada de modo inseparable con el proceso completo de la dirección; por tanto, todo directivo debe comprender su naturaleza y realización. Además, cualquier compañía que no cuenta con algún tipo de formalidad en su sistema de planeación, se expone a un desastre inevitable. La validación de este proceso o el éxito es que los proyectos formulados respondan a los verdaderos problemas y oportunidades a los que se enfrentan la comunidad y de la institución, y por supuesto a la aceptación que estos instrumentos tengan por parte de la dirección y los empleados de la organización. Es por esto que es de vital importancia que estos proyectos formulados sean sustentados en la realización de un diagnóstico en cuanto a la problemática planteada por el mismo, lo que permite que se revise cuidadosamente el proyecto.

**4.1.2 Institución pública.** Toda institución pública está en el deber de garantizar al máximo la efectividad y el impacto social de las acciones e intervenciones principadas. Por lo cual, es de gran interés la relación entre la asignación de los recursos y la recepción de éstos en la población beneficiaria, como también la calidad y eficacia de las acciones e intervenciones que se llevan a cabo. Así pues desarrollar intervenciones que incorporen en su diseño, ejecución y evaluación, criterios de calidad y pertinencia es el desafío de quienes elaboran proyectos de tipo social hoy día.

---

básicas para el montaje de los Bancos de Programas y Proyectos de Inversión Pública por parte de los entes territoriales. Santa Fe de Bogotá: Versión definitiva. 1995

<sup>6</sup> CASTILLO APONTE, José. Administración del Personal. Planeación del personal, pág. 6.

Una adecuada formulación de los proyectos deportivos en el Municipio de Puerto Asís, permite un mejor seguimiento y evaluación posterior de los resultados obtenidos por parte de los ejecutantes de los proyectos. En efecto, objetivos, productos y actividades bien definidos ayudan a precisar los indicadores de logro que permitirán verificar los resultados que producen los distintos proyectos deportivos en los distintos actores de la comunidad involucrada.

El municipio de Puerto Asís cuenta con un Banco de Programas y Proyectos de Inversión Pública, este opera directamente en la Secretaria de Planeación Municipal. Recursos públicos del territorio.

Una de las herramientas primordiales de las instituciones públicas, en este caso la alcaldía del Municipio de Puerto Asís, para poder satisfacer las necesidades de toda la comunidad, es a través del buen manejo y distribución de la inversión pública en el territorio, puesto que “los recursos son limitados, y por lo tanto, la inversión pública debe asignarse de tal manera que se garantice la maximización del bienestar social, el cual depende directamente de la cantidad y calidad de los bienes y servicios. Que la población tiene a su disposición”.<sup>7</sup>

**4.1.3 Proyecto.** Es ineludible hablar de cuál es el significado de proyecto cuando nos referimos a la formulación de proyectos, para conceptualizar este término indagamos documentos de entidades que nos exponen de manera clara este concepto.

“Un proyecto es un esfuerzo temporal que se lleva a cabo para crear un producto, servicio o resultado único”<sup>8</sup>. Esto hace referencia que todo proyecto tiene su inicio y fin definido, para el cual se han logrado los objetivos propuestos o simplemente el problema identificado ya no existe.

Los proyectos se caracterizan, a su vez, por tener definidos, el período de inversión y el período de operación o vida útil del proyecto. La inversión se realiza en un período de tiempo determinado de antemano y generalmente concluye con un producto o con los elementos necesarios para la prestación de un servicio. El

---

<sup>7</sup> DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION. Grupo asesor de la gestión de programas y proyectos de inversión. Dirección de Inversiones y Finanzas Públicas. Santa Fe de Bogotá: Versión definitiva. 1995

<sup>8</sup> GUÍA DE LOS FUNDAMENTOS DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS. Marco conceptual de la dirección de proyectos. Tercera edición. EE.UU Normas nacional americana ANSI/PMI. 2004

período siguiente consiste en la operación del proyecto, en el cual se inicia la obtención de los beneficios, objeto mismo del proyecto. La operación del proyecto está asociada con costos anuales que permiten su funcionamiento. En algunos casos el período de inversión puede coincidir con la operación del proyecto<sup>9</sup>.

**Marco Lógico De Proyectos.** Es una herramienta para la organización de los temas de un proyecto, ya que permite relacionar en forma sistemática y lógica los objetivos y resultados de un proyecto o programa<sup>10</sup>. Permite prever si se puede alcanzar los objetivos planteados que influyen en la consecución del mismo.

“Es una herramienta analítica para la planificación y gestión de proyectos orientada por objetivos. Constituye un método con distintos pasos que van desde la identificación hasta la formulación y su resultado final debe ser la elaboración de una matriz de planificación del proyecto”<sup>11</sup>.

El marco lógico ayuda a las personas encargadas de la preparación de un proyecto a estructurar y formular mejor las ideas de forma clara.

**4.1.4 Metodología general ajustada.** Es la herramienta principal para la presentación de proyectos para la consecución de recursos de este presente trabajo. En esta herramienta informática se establecen cuatro módulos que son los siguientes:

**Identificación.** Todo proyecto contiene o está compuesto de un conjunto de acciones, que una vez ejecutadas incrementa la eficiencia de un bien o servicio. Para este módulo se tiene en cuenta los siguientes aspectos para el desarrollo consistente de un proyecto que son los siguientes:

**Descripción del problema.** La principal condición para la identificación del proyecto es examinar el contexto en el que se va desarrollar el proyecto para poder especificar cuál es realmente el problema o necesidad que se requiera

---

<sup>9</sup> DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN, Manual Metodológico general, para la Identificación, preparación y evaluación de proyectos. versión justada, Bogotá, D.C., 2003.

<sup>10</sup> COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS, Manual de Gestión del ciclo de un proyecto. publicado 1.993.

<sup>11</sup> AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL. Metodología de gestión de proyectos de la Corporación Española. Madrid. 2001

solucionar. “El propósito de todo proyecto de inversión pública es el de resolver un problema o necesidad que se presenta sobre una parte de la población del país”<sup>12</sup>.

El estudio del problema o necesidad es el principal aspecto a tratar dentro de la identificación del proyecto. Es necesario determinar los efectos directos del problema y los efectos indirectos más relevantes del mismo, sus causas directas e indirectas de los aspectos que lo rodean y que pueden ser importantes en el momento de buscar una solución. “Es muy importante considerar que, en cualquiera de los casos, el problema no debe ser expresado como la negación de una solución”<sup>13</sup>, para así dar la posibilidad de varias alternativas de solución.

**Identificación de la situación actual y de la situación esperada.** Para la correcta identificación de la situación actual, se parte del conocimiento de las causas y consecuencias que genera el problema central que se desea abordar con la elaboración del proyecto para alcanzar la situación esperada.

**Diagnóstico del problema o necesidad.** Una vez identificado el problema o la necesidad se debe determinar la población y el área o zona directamente afectada por el problema o necesidad central. Para realizar un diagnóstico real del problema o necesidad se debe buscar información para identificar los siguientes aspectos que permiten un diagnóstico real: para el desarrollo de estos aspectos se tiene en cuenta la información que nos brinda el DANE (Departamento Administrativo Nacional de Estadística) y el SISBEN (Sistema de selección de beneficiarios para programas sociales).

- Población afectada con el problema o necesidad
- Características sociales de los habitantes directamente afectados por el problema
- Zona o área afectada por el problema o necesidad
- Caracterización del uso del suelo de la zona afectada por el problema o necesidad
- Caracterización económica de la zona afectada por el problema o necesidad
- Delimitación del problema o necesidad

---

<sup>12</sup> DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN, BPIN. Manual de Operación y Metodologías tomo II: Metodologías., Bogotá, D.C., Mayo 2003.

<sup>13</sup> Proyecto de Promoción de la participación de la Mujer en la Organización y Gestión de las Comunidades Indígenas”, Ministerio de Economía y Finanzas, Lima Perú, Septiembre de 2000.



- Población objetivo
- Zona o área donde se ubica la población objetivo
- Caracterización del uso del suelo de la zona donde se ubica la población objetivo
- Caracterización económica de la zona donde se ubica la población objetivo

**Objetivos.** Se establece el objetivo central que es el problema central que debe aparecer como solucionado y de, igual forma al árbol de causas – efectos, este debe ser colocado al centro del arbol objetivos y los específicos. El árbol de problemas está compuesto de los medios y los fines, la primera debe atacar las causas del problema central, pues a partir de ellos será posible definir las acciones y alternativas para solucionar el problema, la segunda es el resultado que se quiere obtener con el proyecto.

**Listado de alternativas de solución.** Las alternativas de un proyecto son los diferentes caminos que se pueden tomar para llegar a cumplir el objetivo propuesto, es decir, a modificar la situación actual en las condiciones, características y tiempo esperados.

Hasta el momento se podrá identificar el problema que el proyecto enfrentara con la elaboración de un mapa del mismo. A partir de esto se plantea el objetivo del proyecto, lo que desea alcanzar. Sin embargo, no se ha definido el procedimiento para lograrlo. Para esto es necesario tomar como punto de partida los medios fundamentales que surgen de las causas y son directamente atacables a partir de acciones concretas. Los medios representan la raíz del árbol de objetivos, es importante buscar las acciones que permitan concretar cada uno de los medios fundamentales de la base del árbol de objetivos.

**Preparación.** La preparación de un proyecto se inicia con la identificación de las diferentes alternativas posibles para alcanzar el objetivo establecido<sup>14</sup>. Para la preparación de las alternativas existen varios estudios específicos que deben tenerse en cuenta de acuerdo al requerimiento del proyecto propuesto.

- Estudio legal

---

<sup>14</sup> DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Manual Metodológico general, para la Identificación, preparación y evaluación de proyectos, versión justada, Bogota, D.C., Mayo 2003.

- Estudio de mercado
- Estudio de localización
- Estudio técnico
- Estudio institucional – Organizacional
- Estudio ambiental
- Estudio de desastres y/o análisis de riesgos
- Estudio de aspectos comunitarios
- Estudio financiero

**Evaluación ex ante.** Hace referencia al resultado del análisis efectuado a partir de la información de la alternativa o alternativas de solución propuestas. En caso de que haya varias alternativas de solución, este le permite decidir la opción de solución del proyecto.

Para este análisis se tiene en cuenta los siguientes criterios de evaluación de las alternativas:

- Evaluación financiera
- Evaluación económica y social

Una vez que se ha identificado correctamente la alternativa, al igual que sus acciones, con sus correspondientes costos y beneficios, se puede establecer el nombre más indicado para el proyecto.

**Programación.** Este módulo pretende dar las bases que sirvan para el seguimiento futuro del proyecto, desde el punto de vista presupuestal, financiero y físico<sup>15</sup>.

Para el desarrollo de este módulo se tiene en cuenta los siguientes criterios o elementos de estudio del proyecto propuesto.

---

<sup>15</sup> ibíd.

- Programación físico-financiera
- Programación regional de los bienes y/o servicios que se generaran con el proyecto
- Programación de fuentes de financiación
- Indicadores programación de metas
- Datos del formulador

**Ficha estadística básica de inversión – EBI.** La información que contiene la ficha EBI corresponde al resumen de la identificación, preparación y evaluación del proyecto. Esta información se la debe presentar en forma física al inversionista del proyecto.

## 4.2 MARCO CONTEXTUAL

La ciudad de Puerto Asís, fue fundada el 03 de mayo de 1912 por los religiosos misioneros capuchinos, Padre Estanislao De La Corts y el Hermano Idelfonso de Tulcán. El dinamismo provocado por el petróleo permitió que el corregimiento de Puerto Asís, sea promovido a la categoría de Municipio en junio 28 de 1967 por el Comisario Especial, Ingeniero Agrónomo Alfonso Bastidas Rebolledo y, en octubre 24 de 1967, el señor Presidente, Doctor Carlos Lleras Restrepo, mediante Decreto No.1951 le da vida jurídica al nuevo Municipio (PBOT, 1998).

La población tomó el nombre de la patria de San Francisco (Italia), y como padre espiritual al santo de Asís. Con el fin de reafirmar la soberanía de Colombia en estos territorios acosados permanentemente por el Perú. El gobierno instaló en la región programas especiales, los que le dieron gran impulso al pueblo<sup>16</sup>.

La administración municipal, periodo 2012-2015, inicia con una población de 58.446, equivalente al 0,12% de la población colombiana y 17,5% respecto al departamento, tomando como referencia el año 2012<sup>17</sup>.

---

<sup>16</sup> FORMULACIÓN PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012 – 2015 “Puerto Asís... Una Aventura Natural”. Rasgos Históricos, Puerto Asís, 2012.

<sup>17</sup> Información tomada de: SISBEN Municipio de Puerto Asís, Putumayo.

La administración municipal mantiene variadas y fluidas relaciones con los diversos órganos que permitan la seguridad y convivencia ciudadana. La policía, ejército y naval se convierten en los principales ejes de la seguridad de la población de la zona urbana y rural. Su participación es vital para reducir atracos, homicidios, secuestros, atentados, desplazamientos, cultivos ilícitos, ataques de la guerrilla y paramilitares, etc. Actualmente, la población tiene un alto nivel de confianza hacia estas instituciones, tanto en la parte urbana como rural.

En la parte política, el concejo municipal, las juntas de acción comunal, las variadas organizaciones municipales y el Consejo Territorial de Planeación, entre otros, recibirán información oportuna y transparente de parte de la administración municipal, para evitar juzgamientos relacionados con las finanzas municipales, problema que ha venido empañando a las administraciones anteriores.

El ICBF, los juzgados, la fiscalía, la personería, los hogares comunitarios, la contraloría, la procuraduría y otros órganos de control, han mantenido una relación volátil, la cual es de tipo coyuntural y no estructural. Se hace necesario pasar de la coyuntura a la estructura con el fin de confluir de manera continua a la solución de problemas sociales que padece diariamente la comunidad.

De igual forma, los bomberos, defensa civil y comité de atención y prevención de desastres son actores que se convocan bajo desenlaces siniestros y no se mantiene una fluida y constante relación. Estos actores no pueden llegar a apagar los incendios a sabiendas de que se pueden prevenir. No se puede seguir actuando bajo el desenlace de inundaciones y desastres, sino más bien actuar bajo la política de la prevención oportuna y eficaz.

Por otra parte, la gestión de control Interno, a pesar de la importancia de su aplicación y seguimiento, no ha tenido la suficiente relevancia en la administración municipal, tal vez debido a que se encuentra a cargo de una de las dependencias con mayor carga laboral y de responsabilidades, situación que no permite la eficiencia en la implementación de los procesos planteados en el Manual Interno de Control Interno MECI. Existen debilidades en la cultura de autocontrol, por lo tanto se deben implementar mecanismos para su fortalecimiento.

Todos los proyectos formulados y propuesto por cualquier órgano de la alcaldía del municipio de Puerto Asís, debe tener relación y estar acorde con el plan de desarrollo nacional, departamental y municipal. Los proyectos deportivos formulados que se relaciona en el presente trabajo, están relacionados y están dentro del marco de los planes de desarrollo nacional, departamental y municipal.

**4.2.1 Contexto nacional:** Los lineamientos y acciones estratégicas establecidos para el sector deporte, en el Plan Nacional de Desarrollo 2010 – 2014 “Prosperidad Para Todos” son los siguientes:

- (1)Mejoramiento, mantenimiento y adecuación de la infraestructura para el aprovechamiento de la actividad física, la recreación y el tiempo libre.
- (2)Fomento de la recreación, la educación física, la actividad física y el deporte escolar y social comunitario para desarrollar entornos de convivencia y paz.
- (3)Formación y preparación de deportistas para el posicionamiento y liderazgo deportivo del país<sup>18</sup>.

**4.2.2 Contexto departamental:** Los programas establecidos por el Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015, “Putumayo Solidario Y Competitivo”, en cuanto al sector deporte y recreación son los siguientes:

- (3.6.1)Infraestructura deportiva y recreativa.
- (5.4.1)Inclusión social para la práctica de la actividad física, recreativa y deporte<sup>19</sup>.

**4.2.3 Contexto municipal:** Los programas establecidos por el Plan de Desarrollo Municipal 2012 – 2015, “Puerto Asís... Una Aventura Natural”, en cuanto al sector deporte, recreación y aprovechamiento de tiempo libre son los siguientes:

- (1.5.1)Fomento para el aprovechamiento del tiempo libre, recreación y deporte.
- (4.2)Infraestructura y actividades para la recreación, la cultura, el deporte y la cohesión social<sup>20</sup>.

---

<sup>18</sup> PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2010 – 2014 “Prosperidad Para Todos”, Deporte y Recreación – Lineamientos y acciones estratégicas, Tomo I. Bogotá 2010

<sup>19</sup> PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2012 – 2015 “Putumayo Solidario Y Competitivo”. Sector Deporte y Recreación – Objetivo sectorial. Mocoa 2012

<sup>20</sup> PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012 – 2015 “Puerto Asís... Una Aventura Natural”. Plan de programas, subprogramas y proyectos – Programas. Puerto Asís 2012

### 4.3 MARCO LEGAL

El propósito de la inversión pública en Colombia, se fundamenta en el Artículo 334 de la Constitución, que dice:

“La dirección general de la economía estará a cargo del Estado. Este intervendrá, por mandato de la ley, en la explotación de recursos naturales, en el uso del suelo, en la producción, distribución, utilización y consumo de los bienes, y en los servicios públicos y privados, para racionalizar la economía con el fin de conseguir el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes, la distribución equitativa de las oportunidades y los beneficios del desarrollo y la preservación de un ambiente sano. El Estado, de manera especial intervendrá para dar pleno empleo a los recursos humanos y asegurar que todas las personas, en particular las de menores ingresos, tengan acceso efectivo a los bienes y servicios básicos. También para promover la productividad y competitividad y el desarrollo armónico de las regiones”.<sup>21</sup>

La Constitución del 91, eleva el deporte y la recreación a la categoría de derechos fundamentales y posteriormente, mediante el acto legislativo 02 del 2.000, los reconoce como gasto público social, si bien se hace este reconocimiento, ello no se expresa en las políticas económicas del estado, al no reconocer el rubro de deporte y recreación en el sistema de general de participación y la invisibilización en un rubro denominado “Propósito general”<sup>22</sup>.

A nivel departamental en el artículo 16 “Gestión de Recursos”<sup>23</sup>: le permite gestionar ante otras instancias a nivel nacional públicas o privadas e internacional, la consecución de recursos para la financiación de proyectos estratégicos tanto de índole regional como departamental y municipal.

En el mismo documento mediante el artículo 19, La gobernación del Putumayo podrá celebrar convenios y/o contratos, con el fin de impulsar programas y proyectos en actividades de interés público o comunitario, acordes con el plan nacional y los planes territoriales de desarrollo, con instituciones in ánimo de lucro y con organizaciones solidarias constituidas dentro del departamento del Putumayo , dentro de los parámetros establecidos por el Art.- 355 inciso 2 de la Constitución Política de Colombia y sus Decretos Reglamentarios 777 y 1403 de

---

<sup>21</sup> DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Dirección de inversión y finanzas públicas. Banco de programas y proyectos de inversión nacional. Versión justada, Bogotá, D.C., Mayo 2003.

<sup>22</sup> PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2012 – 2015 “Putumayo Solidario Y Competitivo”. Sector Deporte y Recreación – Diagnostico. Mocoa 2012

<sup>23</sup> PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2012 – 2015 “Putumayo Solidario Y Competitivo”. Artículo 16: Gestión de Recursos. Mocoa 2012

1992, para el beneficio de su propia comunidad, logrando la máxima eficiencia del recurso público, con el propósito de alcanzar mayores y mejores beneficios para la comunidad y la sociedad en aras de alcanzar la prosperidad para todos en el Departamento.

En cuanto a lo normatividad que sustenta y coadyuva a la gestión del plan, enfocado a la formulación de proyectos para el sector deporte y recreación:

- Ley 60 de 1.994 Distribución de recursos y competencias
- Ley 181 de 1.995 Deporte y recreación y ocupación del tiempo libre
- Recursos Ley 21 de 1.982 DNP<sup>24</sup>

Se presenta la normatividad o reglamentación que sustenta la elaboración y presentación de proyectos en la metodología que establece el Departamento Nacional de Planeación, para la consecución de recursos en las instituciones públicas ante diferentes órganos. Constitución Política de Colombia:

- Artículo 339; se refiere al Plan Nacional de Desarrollo conformado por un plan de inversión, en el cual se reflejan los presupuestos plurianuales de los principales programas y proyectos de inversión pública nacional y la especificación de los recursos financieros requeridos para su ejecución. Esto con el fin de que cada entidad territorial en consenso con el gobierno nacional elaboren planes de desarrollo para el uso eficiente de los recursos. A través de programas estratégicos y un plan de inversión de mediano y corto plazo.
- Decreto 111 de 1.996. Artículo 8: “El Plan Operativo Anual de Inversiones señalara los proyectos de inversión clasificados por sectores, órganos y programas”<sup>25</sup>.
- Artículo 9 del anterior decreto: se establece que todos los proyectos de inversión para el apoyo territorial autorizados por la ley formaran parte del Banco Nacional de Programas y Proyectos. En este se evaluara la viabilidad de los proyectos de inversión.
- Artículo 68 del mismo decreto: “No se podrá ejecutar ningún programa o proyecto que haga parte del Presupuesto General de la Nación hasta tanto no

---

<sup>24</sup> PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012 – 2015 “Puerto Asís... Una Aventura Natural”. Aspectos generales del plan de desarrollo 2012-2015. Puerto Asís 2012.

<sup>25</sup> *Ibíd.*

se encuentren evaluados por el órgano competente y registrados en el Banco de Programas y Proyectos”<sup>26</sup>.

➤ Decreto 841 de 1.990 Reglamentación de la Ley 38 de 1.989.

- Artículo 2: “Proyecto de inversión. Se entiende por proyecto de inversión el conjunto de acciones que requiere la utilización de recursos, para satisfacer una necesidad identificada, por los cuales compita con otro proyecto”.
- Artículo 5: “Manual de Operación y Metodologías. El Departamento Nacional de Planeación elaborará un Manual de Operación y Metodologías del Banco de Proyectos de Inversión Nacional en el cual se incluirán, sin excepción, todas las metodologías y pasos que se deben seguir, así como las definiciones necesarias para la evaluación de proyectos de inversión para su calificación de viabilidad técnica, económica y social, y para el seguimiento correspondiente una vez sean incorporados al Decreto de Liquidación del Presupuesto General de la Nación”<sup>27</sup>.
- En el artículo 7, 22, 26 y 28 del decreto 841 de 1.990: Establece los conceptos de evaluación de todos los proyectos de inversión pública, por parte del Banco de Proyectos, el cual evalúa el aspecto técnico, económico y social. En cuanto a la presentación diligenciada de la ficha EBI de cada uno de los proyectos presentados para la consecución de recursos. Tendrá en cuenta los grados de evaluación al igual que el registro de los proyectos de preinversión en el Banco de Proyectos.

---

<sup>26</sup> Ibid.

<sup>27</sup> Ibid.



## 5 METODOLOGÍA

**Tabla 1. Metodología.**

OBJETIVOS ESPECIFICOS	ACTIVIDAD	COMO	HERRAMIENTA
Formular proyectos para la coordinación de deportes del Municipiode Puerto Asís.	Elaboración del documento técnico que contiene el árbol de problemas y el árbol de objetivos, se identifica la ubicación del proyecto, la población afectada y la población objetivo del proyecto. Se debe identificar el problema o necesidad de la zona y población donde se va a desarrollar el proyecto para justificar el esfuerzo de su elaboración y la inversión de los recursos	Mediante la recolección de información	Documentos, base de datos del SISBEN, DANE
	Elaboración del plan de inversión	Información directa del Coordinador de Deportes Municipal	cotizaciones de lo presupuestado
	Diligenciar el proyecto en la Metodología General Ajustada Cuatro (MGA4)	Mediante la introducción de información en el programa	Programa informático MGA4
	Elaboración de las certificaciones con sus respectivas firmas	Entrega de las certificaciones a quien corresponde para su respectiva firma	Formato establecido por la administración municipal

Fuente: Esta investigación

En cumplimiento al plan de trabajo, cuyo objetivo es elaborar proyectos deportivos en función de la dependencia de Secretaria de Educación, se tiene en cuenta la

Metodología General Ajustada 4, como herramienta esencial para la elaboración y presentación de proyectos para la consecución de recursos. Cabe aclarar que todos los proyectos elaborados están registrados en el banco de proyectos de la alcaldía municipal, el cual está asignado con un numero de radicado, como constancia de esto se anexa la certificación de cada proyecto con su respectivo número de radicado y firmado por el jefe de banco de proyectos.

Los proyectos deben cumplir con los siguientes requisitos:

a) Proyecto diligenciado en la metodología MGA4 en medio físico y magnético. La metodología MGA cuatro es un aplicativo que se encuentra en formato de Microsoft Excel que muestra un panel de inicio como lo muestra la siguiente figura.

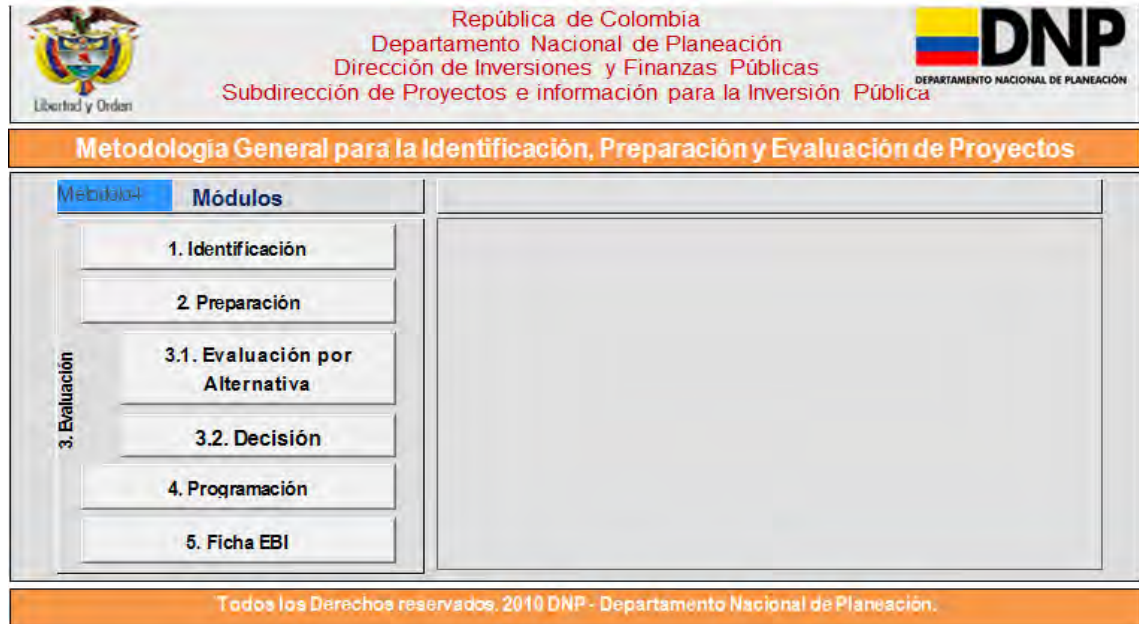
**Figura 3. Menú MGA 4**



De “Contenido Temático Para La Capacitación En Metodología General Ajustada- MGA”

Esta metodología cuenta con seis módulos donde los primeros cinco deben ser diligenciados para obtener el sexto módulo, el cual es un resumen de todo lo que se ha elaborado anteriormente y se imprime y presenta como ficha EBI de la MGA4. Los módulos son 1. Identificación, 2 Preparación, 3.1 Evaluación por alternativa, 3.2 Decisión, 4. Programación y finalmente 5 Ficha EBI como se puede evidenciar en la siguiente figura.

**Figura 4. Módulos MGA 4**



De "Contenido Temático Para La Capacitación En Metodología General Ajustada- MGA"

b) Elaboración de las certificaciones con sus respectivas firmas.

Las certificaciones son un formato establecido por la administración municipal donde se muestra la disponibilidad de los recursos económicos para el desarrollo de los proyectos. Estas certificaciones también muestran la alineación del proyecto con el plan municipal de desarrollo y el valor de total del proyecto.

- c) Descripción de proyecto
- d) Justificación
- e) Antecedentes del proyecto
- f) Población beneficiaria
- g) Resultado que se espera con el proyecto
- h) Árbol de problemas
- i) Árbol de objetivos
- j) Cronograma de actividades
- k) Plan de inversión
- l) Mapa de Colombia
- m) Mapa del Departamento
- n) Mapa del municipio

- o) Relación del proyecto con el Plan de Desarrollo Nacional y/o Departamental y Municipal (eje, sector, programa, subprograma).

## **6 GENERALIDADES**

### **6.1 MISIÓN**

La administración municipal 2012-2015 creará permanentemente espacios para actuar con equidad, responsabilidad y transparencia para que todos los habitantes de Puerto Asís puedan disfrutar la prestación de buenos servicios domiciliarios, apoyar las iniciativas micro empresariales, generar políticas públicas que promuevan la capacidad educativa y brinden mejores condiciones de salud, articular la participación comunitaria como eje de desarrollo local, y propiciar acciones que permitan evidenciar la pertinencia del medio ambiente, la niñez, la juventud, los ancianos, los desplazados, las etnias, ...Esto se alcanzará porque se cuenta con servidores públicos idóneos, solidarios, atentos, asequibles y diligentes, los que ofrecen la prestación de los diversos servicios de la administración municipal de manera ágil, oportuna y de calidad.

### **6.2 VISIÓN**

En el año 2032 Puerto Asís seguirá siendo una aventura natural que provoca escenarios apropiados para la convivencia, la solidaridad, la productividad y competitividad con equidad, porque los servicios públicos domiciliarios benefician a todos, la educación marca derroteros para incrementar la cohesión social y el crecimiento económico, las vías fluviales, terrestres y áreas confluyen para armonizar el desarrollo sostenible, la articulación internacional permite flujos comerciales y sociales que acrecientan el bienestar social y económico, el progreso y desarrollo solidario y equitativo se orientan bajo la conversión y conservación del medio ambiente, el sector agropecuario, industrial y de servicios facilitan espacios para generar empleo y mejorar los ingresos de las familias asistentes, los niños y niñas, jóvenes, indígenas, afros, los que fueron desplazados, mujeres y hombres, la tercera edad viven con dignidad y se empoderan de su identidad regional.

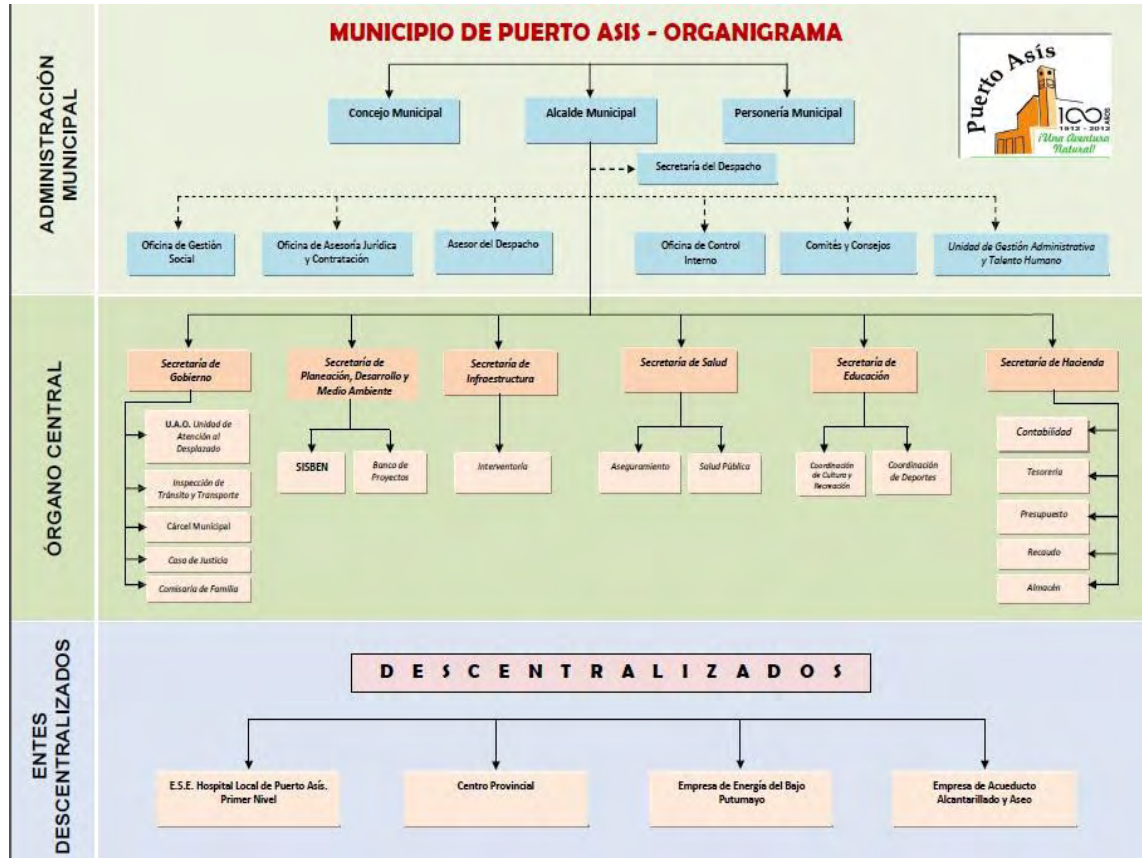
### **6.3 OBJETIVOS GENERAL**

Dinamizar las actividades económicas, comerciales, sociales, políticas, ambientales y culturales con el fin de aumentar las condiciones de vida de los habitantes de Puerto Asís mediante la recuperación institucional, la prestación de mejores servicios públicos domiciliarios, la existencia de buenas vías de

comunicación, el fortalecimiento de los sistemas educativo, social, económico y político, la ampliación de escenarios deportivos, recreativos y culturales.

## 6.4 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Figura 5. Organigrama Alcaldía del Municipio de Puerto Asís, Putumayo.



Fuente: Archivos de la Alcaldía Municipal.

La estructura organizacional de la Alcaldía del Municipio de Puerto Asís está conformada por dos partes que es la estructura formal de autoridad y de la división especializada del trabajo, por niveles jerárquicos, con lo cual se pretende plasmar la disposición interna y formal de toda la institución, en las que se muestran las relaciones que guardan entre sí los órganos que la componen. Y la segunda es la que conforma los entes descentralizados.

La Alcaldía del Municipio de Puerto Asís cuenta con un organigrama general vertical, el cual contiene información representativa de la institución, determinando

los niveles jerárquicos de todas las unidades administrativas de la organización así como sus relaciones de jerarquía o dependencias.

## **7 PROYECTO; ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA FOMENTAR EL DEPORTE EN EL SECTOR RURAL Y URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS.**

### **7.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO**

Se realizó un proyecto deportivo con el fin de mejorar las posibilidades de la población joven del municipio de Puerto Asís del sector tanto urbano como rural para practicar algún deporte. En las actividades del proyecto se pretende hacer entrega de implementos deportivos en veredas como Medellín, La Paila, La Libertad, Villa Victoria, La Cocha, Peñazorá Las Planadas, Santa Lucía, Tres Bocanas y El Carmen de Piñuña, de igual manera en barrios como Londres, Acevedo, Simón Bolívar, Obrero y El Poblado.

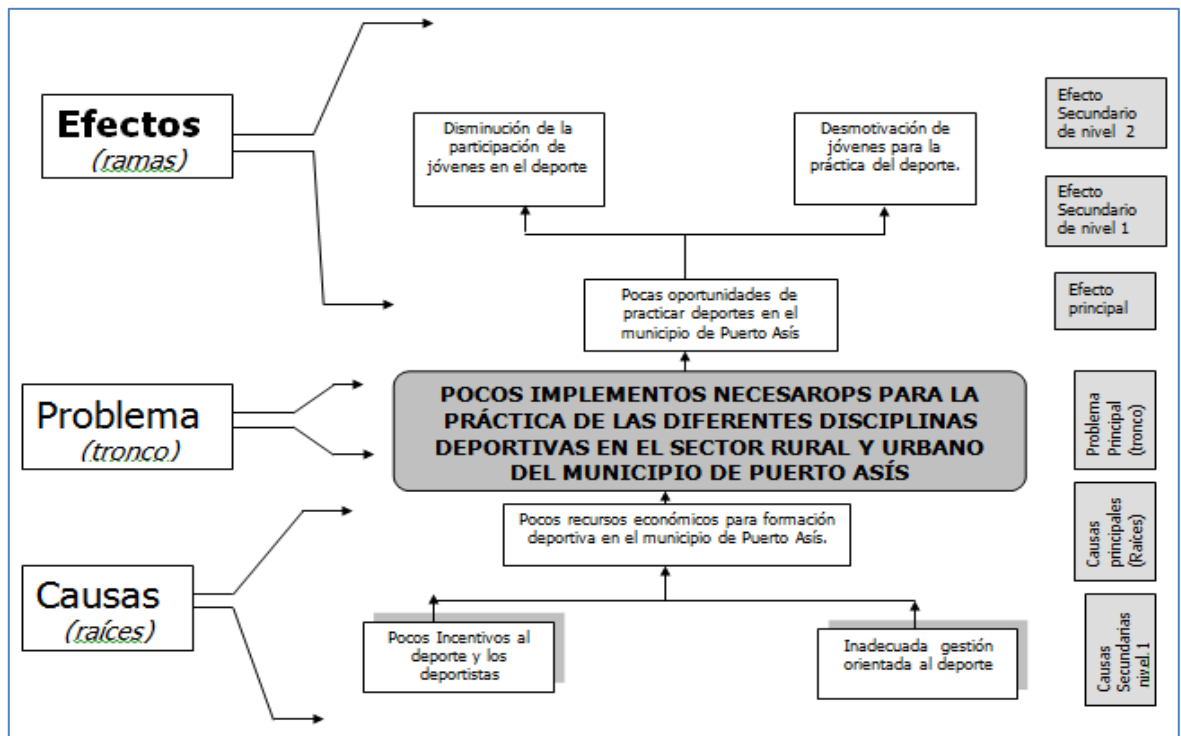
En administraciones pasadas se ha gestionado la entrega de implementos deportivos a escuelas, a veredas y barrios del municipio de Puerto Asís, sin embargo, estos esfuerzos, aunque muy oportunos y con buena intención no han dado abasto con la demanda real de la población de este sector, por tal motivo se pretende aumentar la cobertura de distribución de implementos deportivos en las veredas y barrio del municipio de Puerto Asís con el fin de satisfacer las necesidades deportivas de la población juvenil del municipio de Puerto Asís.

El proyecto se lo realizo con el fin de obtener recursos por valor de \$10.000.000(diez millones de pesos m/cte) por parte de la Alcaldía Municipal.

### **7.2 DOCUMENTO TÉCNICO**

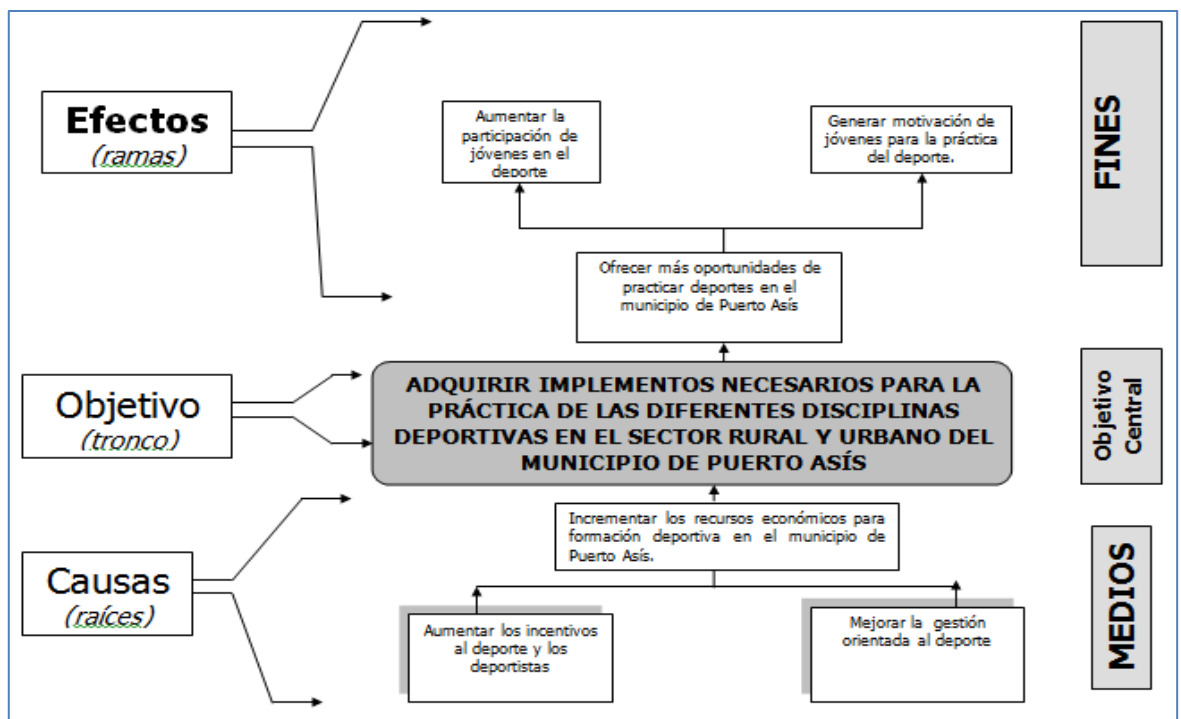
#### **7.2.1 Árbol de problemas**





Fuente: Esta investigación

## 7.2.2 Árbol de objetivos



Fuente: Esta investigación


**7.2.3 Población objetivo.** En el sector rural está las veredas como Medellín, La Paila, La Libertad, Villa Victoria, La Cocha, Peñazorá, Las Planadas, Santa Lucía, Tres Bocanas y El Carmen de Piñuña, y en el sector urbano está el barrio Londres, Acevedo, Simón Bolívar, Obrero y El Poblado.

Número de personas	Sexo		Zona		Total
	M	F	Urbana	Rural	
	2066	2189	3081	1174	4225
<b>Total</b>	<b>2066</b>	<b>2189</b>	<b>3081</b>	<b>1174</b>	<b>4225</b>

Fuente: SISBEN Municipal

## 7.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO

### 7.3.1 Presupuesto total del proyecto

 <b>REPUBLICA DE COLOMBIA</b> <b>DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO</b> <b>MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS</b> <b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA FOMENTAR EL DEPORTE EN SECTOR RURAL Y URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS	
<b>ACTIVIDAD</b>	<b>DESCRIPCION ACTIVIDAD</b>	<b>SUB-TOTAL</b>
A1	DISTRIBUCION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS EN EL SECTOR RURAL	4.500.000,00
A2	DISTRIBUCION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS EN EL SECTOR URBANO	5.500.000,00
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		10.000.000,00
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		10.000.000,00
FRANCISCO JAVIER LOPEZ _____ Coordinador de deportes municipal		

Fuente: Esta investigación


### 7.3.2 Costo discriminado del proyecto por actividad

#### 7.3.2.1 Costo discriminado de la actividad número uno

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS <b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>				
PROYECTO: <i>ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA FOMENTAR EL DEPORTE EN SECTOR RURAL Y URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS</i>				
ACTIVIDAD: <i>DISTRIBUCION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS EN EL SECTOR RURAL</i>				
<b>I. Gastos logísticos de alimentacion, compra, arrendamiento, mantenimiento, reparacion)</b>				
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total
BALONES	UNIDAD	65.000	50	3.250.000
PETOS	UNIDAD	20.000	34	680.000
CONOS	UNIDAD	10.000	50	500.000
PITOS	UNIDAD	7.000	10	70.000
			Sub-Total	4.500.000
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>4.500.000,00</b>

Fuente: Esta investigación

#### 7.3.2.2 Costo discriminado de la actividad número dos

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS <b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>				
PROYECTO: <i>ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA FOMENTAR EL DEPORTE EN SECTOR RURAL Y URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS</i>				
ACTIVIDAD: <i>DISTRIBUCION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS EN EL SECTOR URBANO</i>				
<b>I. Gastos logísticos de alimentacio(nCompra, arrendamiento, mantenimiento, reparacion)</b>				
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total
BALONES	UNIDAD	65.000	60	3.900.000
PETOS	UNIDAD	20.000	50	1.000.000
CONOS	UNIDAD	10.000	53	530.000
PITOS	UNIDAD	7.000	10	70.000
			Sub-Total	5.500.000
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>5.500.000,00</b>

Fuente: Esta investigación

**7.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO;  
METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 2)**

**7.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA  
ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 3)**

## **8 PROYECTO; REPOSICIÓN MURO Y MALLA PARTE SUR Y NORTE DEL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO EL JARDÍN, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS.**

### **8.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO**

En pro del desarrollo deportivo y cultural, y en busca del bienestar de la comunidad del municipio de Puerto Asís, la alcaldía ha orientado el esfuerzo a la construcción de infraestructuras deportivas y al mantenimiento y mejoramiento de las ya existentes, por lo tanto en el cumplimiento de esos esfuerzos se presente con el presente proyecto mejorar las instalaciones del polideportivo del barrio El Jardín ya que presentan deterioro por el uso y el paso del tiempo.

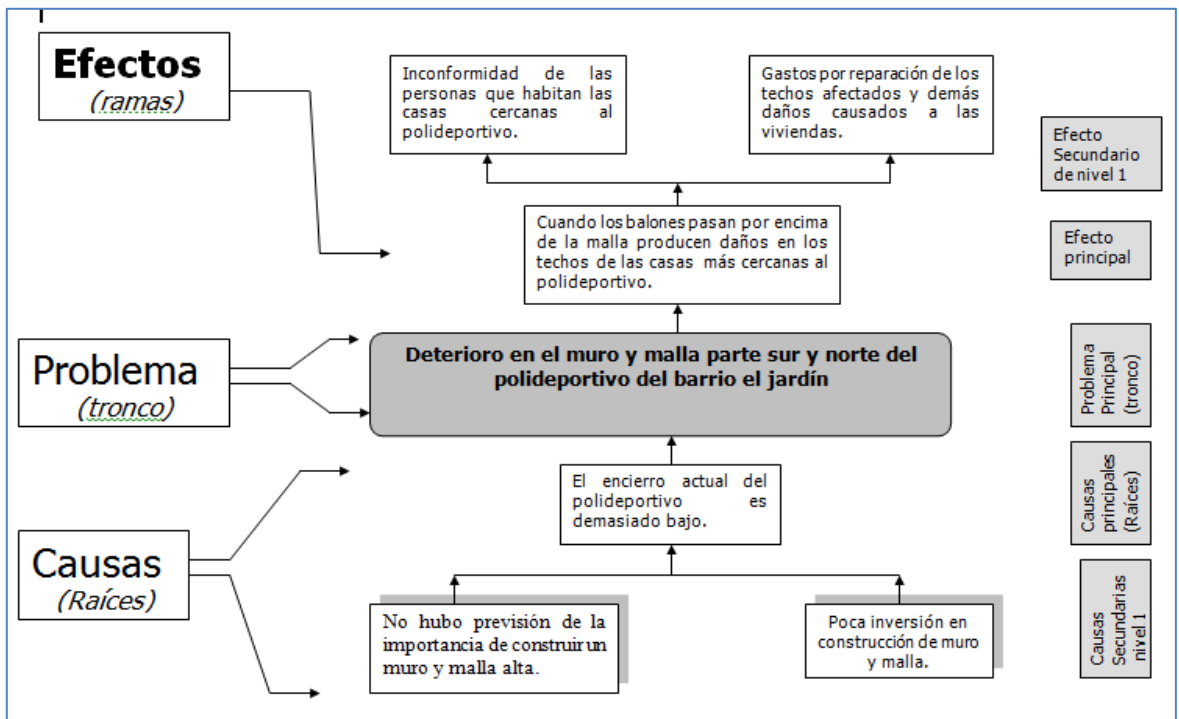
En el polideportivo del barrio el Jardín, ubicado al respaldo de la carrera 20 A, cuyo encierro es construido en muro y malla, presenta el inconveniente de que este encierro es muy bajo, cuando se reúnen grupos a jugar microfútbol, basquetbol o su deporte favorito, cada vez que patean o lanzan el balón, este sale por encima de la malla y ocasiona daños en los techos de las casas más cercanas a este polideportivo, además presenta deterioro debido al paso inexorable del tiempo y por el uso diario normal.

Con la construcción del muro a una altura de dos metros y el encierro en malla a una altura de dos metros, se lograría una altura total de cuatro metros, lo que haría que los deportistas puedan jugar sin preocupación y sobre todo que las personas que tienen sus viviendas más cercanas a este sitio no vean afectadas sus propiedades.

El proyecto se lo realizo con el fin de obtener recursos por valor de \$10.000.000(diez millones de pesos m/cte) por parte de la Alcaldía Municipal.

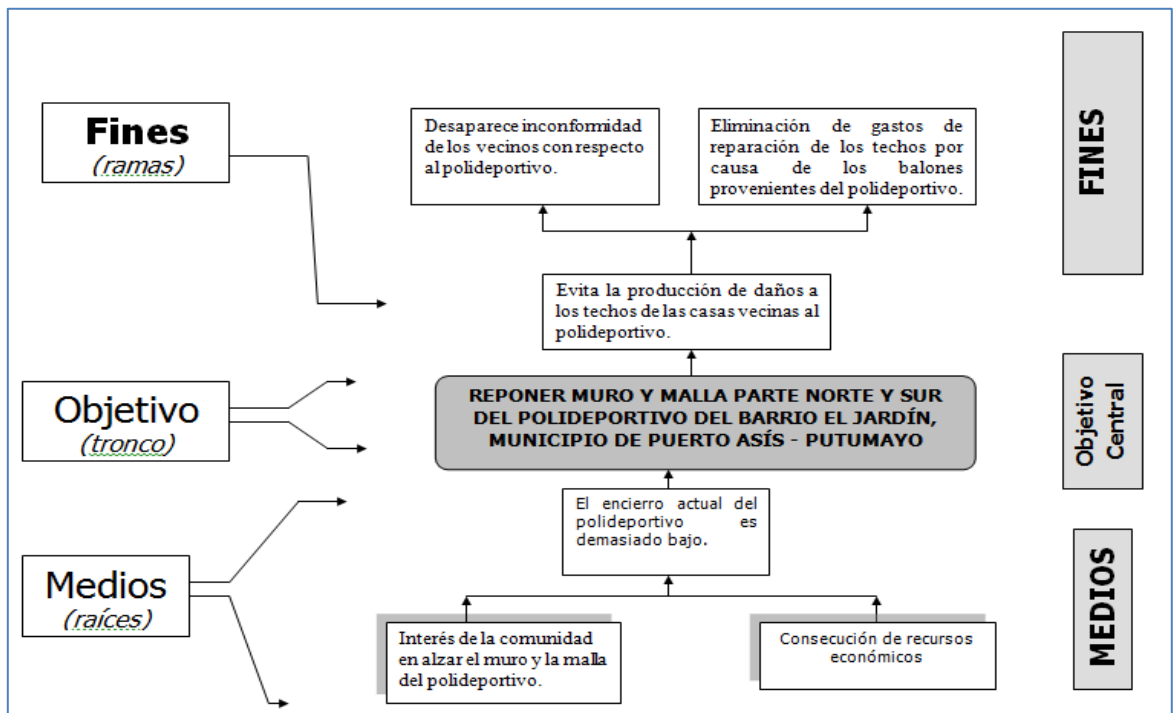
### **8.2 DOCUMENTO TÉCNICO**

#### **8.2.1 Árbol de problemas.**



Fuente: Esta investigación

### 8.2.2 Árbol de objetivos.



Fuente: Esta investigación

### 8.2.3 Población objetivo

Número de personas	Sexo		Zona	Total
	M	F		
	22108	23316	Urbana y Rural	45.424
<b>Total</b>	22108	23316	45.424	45.424

Fuente: SISBEN Municipal

### 8.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO

#### 8.3.1 Presupuesto total del proyecto.

<b>PROYECTO: REPOSICION MURO Y MALLA PARTE SUR Y NORTE DEL POLIDEPORTIVO.</b> <b>BARRIO EL JARDIN</b> <b>MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS</b> <b>CANTIDADES DE OBRA Y PRESUPUESTO</b>					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
<b>1</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>				
1,1	CONCRETO SIMPLE 3000 PSI COLUMNETA, DIM. 0,12*0,20 M, AR 4N3 + FLEJE N2 CD 15 CMS	ML	11,00	\$ 29.063,06	\$ 319.694,00
1,2	CONCRETO SIMPLE 3000 PSI VIGUETA DIM. 0,15*0,17 M, AR 4N4 + FLEJE N2 CD 15 CMS	ML	27,00	\$ 27.639,53	\$ 746.267,00
	<b>TOTAL ESTRUCTURAS</b>				<b>\$ 1.065.961,00</b>
<b>2</b>	<b>ACERO DE REFUERZO</b>				
2,1	ACERO DE REFUERZO	KG	172,23	\$ 4.751,96	\$ 818.406,00
	<b>TOTAL ACERO DE REFUERZO</b>				<b>\$ 818.406,00</b>
<b>3</b>	<b>MAMPOSTERIA</b>				
3,1	MURO EN LADRILLO COMUN ESPESOR 12 CMS MORTERO DE PEGA RELACION 1:3	M2	27,50	\$ 38.098,22	\$ 1.047.701,00
	<b>TOTAL MAMPOSTERIA</b>				<b>\$ 1.047.701,00</b>
<b>4</b>	<b>CARPINTERIA METALICA</b>				
4,1	SUMINISTRO E INST. TUBERIA GALVANIZADA 2", (retirando e instalando la malla que actualmente tiene)	ML	27,00	\$ 42.521,96	\$ 1.148.093,00
4,2	SUMINISTRO E INST. MALLA #10	ML	18,90	\$ 40.842,75	\$ 771.928,00
	<b>TOTAL CARPINTERIA METALICA</b>				<b>\$ 1.920.021,00</b>
				<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>\$ 4.852.089</b>
				<b>ADMINISTRACION 20%</b>	<b>\$ 970.418</b>
				<b>IMPREVISTOS 5%</b>	<b>\$ 242.604</b>
				<b>UTILIDADES 3%</b>	<b>\$ 145.563</b>
				<b>TOTAL CON AIU</b>	<b>\$ 6.210.674</b>
				<b>INTERVENTORIA 5%</b>	<b>\$ 310.534</b>
				<b>TOTAL PROYECTO</b>	<b>\$ 6.521.208</b>

Fuente: Infraestructura Municipal

**8.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO;  
METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 4)**

**8.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA  
ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 5)**



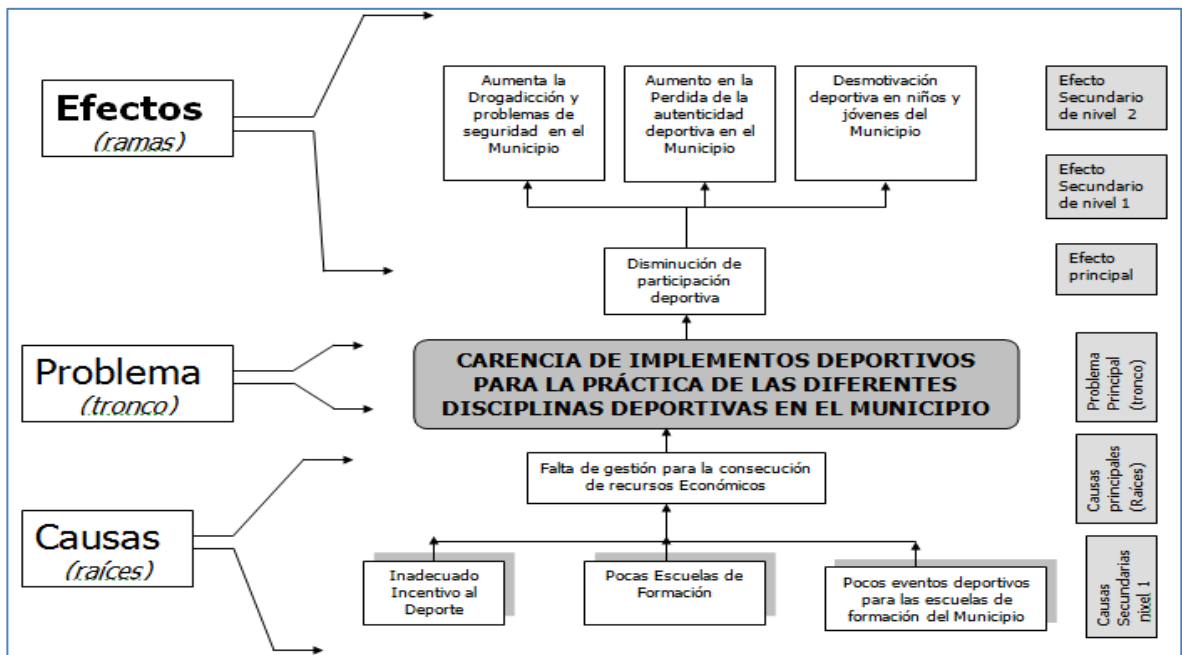
## **9 PROYECTO; ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS CON DESTINO A LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN DEPORTIVA DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO. (SEGÚN CONVENIO NO 009 DEL 2011)**

### **9.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO**

El convenio interadministrativo entre INDEPORTES putumayo y alcaldía municipal de Puerto Asís, según decreto de nombramiento no. 0251 del 6 de octubre de 2010 y acta de posesión no. 752 del 8 de octubre del 2010 , avalo el proyecto “Adquisición de implementos deportivos con destino a las escuelas de formación deportiva del municipio de Puerto Asís Putumayo”, el cual está dirigido para las escuelas que se encuentran trabajando actualmente, avaladas y no avaladas por INDERCULTURA y el municipio. Con el fin de brindar las herramientas necesarias para el deporte y la recreación, generando la regeneración biológica del individuo y la actividad más elevada que comprende la distancia al desarrollo de actividades y capacidades humanas, capaz de proporcionar, como mínimo, el nivel de dotación deportiva que proporcione la facilidad de hacer actividades deportivas y recreativas en los mismos.

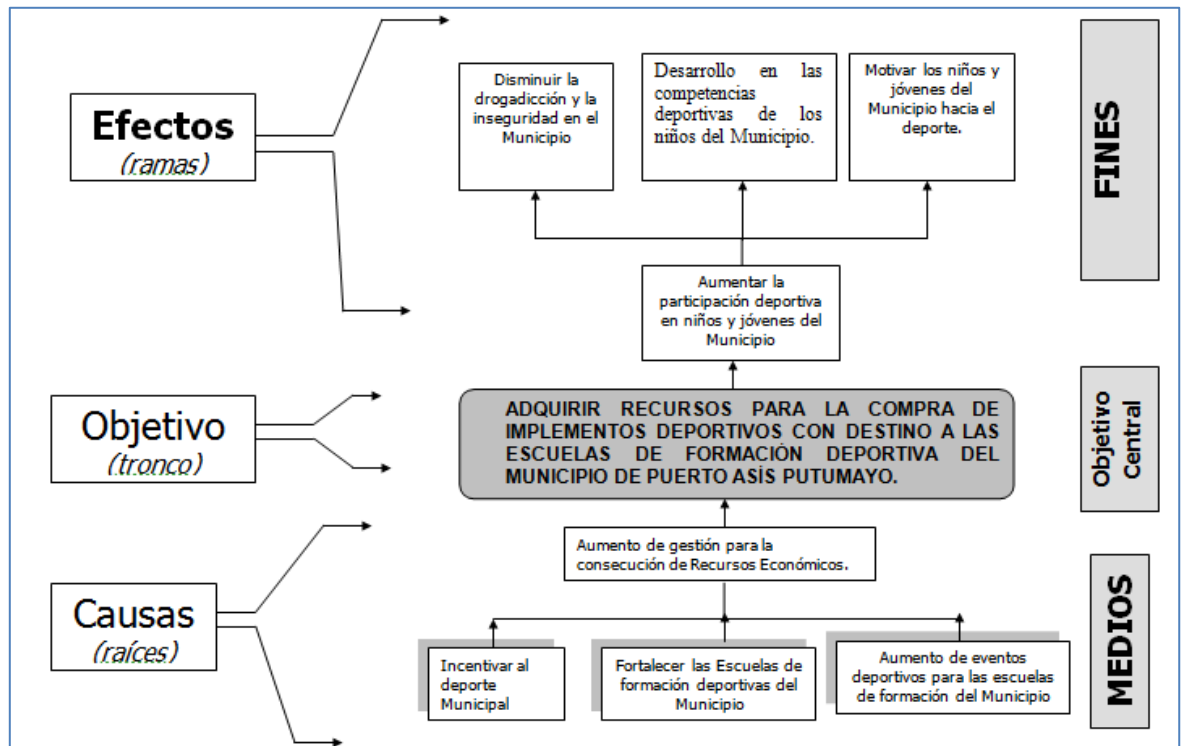
### **9.2 DOCUMENTO TÉCNICO**

#### **9.2.1 ÁRBOL DE PROBLEMAS**



Fuente: Esta investigación

### 9.2.2 Árbol de objetivos.



Fuente: Esta investigación



**9.2.3 Población objetivo.** Para este proyecto la población beneficiada fueron 11 escuelas de formación deportivas existentes en Puerto Asís Putumayo, ubicadas en la zona urbana y rural del municipio, en la siguiente tabla se indica las escuelas con su respectivo número de vinculados.

#	ESCUELA	EDAD	NUMERO
1	ESCUELA DE FUTBOL 20 DE JULIO	7-16	30
2	ESCUELA VEREDA LA PAILA	7-14	35
3	ESCUELA VEREDA SANTA ANA	7-14	28
4	ESCUELA ATLÉTICO CHACARITA	7-16	40
5	ESCUELA ESTUDIANTES DE PTO ASIS	8-16	60
6	ESCUELA DE FUTBOL BARRIO LONDRES	7-16	35
7	ESCUELA ALIANZA LAURI	7-17	38
8	ESCUELA DE FUTBOL ACEVEDO	7-16	30
9	ESCUELA DE FUTBOL MUNICIPAL	7-17	70
10	ESCUELA CHIQUIFUTBOL	7-14	50
11	ESCUELA VEREDA LA ESMERALDA	7-14	25
		<b>TOTAL</b>	<b>441</b>

Fuente: Esta investigación

## 9.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO



### 9.3.1 Presupuesto total del proyecto.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES 		
<b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS CON DESTINO A LAS ESCUELAS DE FORMACION DEPORTIVA DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO. (Según convenio No 009 del 2011)	
ACTIVIDAD	DESCRIPCION ACTIVIDAD	<b>SUB-TOTAL</b>
A1	DISTRIBUCION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS CON DESTINO A LAS ESCUELAS DE FORMACION DEPORTIVA	10.506.412,00
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		10.506.412,00
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		10.506.412,00
FRANCISCO JAVIER LOPEZ		
<hr/> Coordinador de deportes municipal		

Fuente: Esta investigación

### 9.3.2 Costo discriminado por actividad.

#### 9.3.2.1 Costo de la actividad número uno

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES				
 COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO				
PROYECTO: ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS CON DESTINO A LAS ESCUELAS DE FORMACION DEPORTIVA DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO. (Según convenio No 009 del 2011)				
ACTIVIDAD: DISTRIBUCION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS CON DESTINO A LAS ESCUELAS DE FORMACION DEPORTIVA.				
<b>I. Gastos logísticos de alimentacion (Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparacion)</b>				
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total
BALON para fútbol . Talla 5. peso 410-450 gr. Circunferencia:68-70 cm. Cubierta: PVC FX, 32 paneles en forma pentagonal y hexagonal. Superficie: Lisa. Estructura: Laminado. Rebote Mínimo: 125 cm. Todo Terreno.	UNIDAD	85000	69	5865000
PETOS tela transfer , estampado y numero	UNIDAD	20000	99	1980000
CONO flexible altura 28 cms,color rojo ,con memoria molecular	UNIDAD	16644,2	137	2280255,4
PITOS, chicharra plastico de alta resistencia	UNIDAD	34650,6	11	381156,6
			<i>Sub-Total</i>	<b>10.506.412</b>
			<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>	<b>10.506.412,00</b>

Fuente: esta investigación

### 9.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 6)

### 9.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 7)

## **10 PROYECTO; MASIFICAR LAS DIFERENTES MODALIDADES DEPORTIVAS QUE LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN DEPORTIVA BRINDAN A LA COMUNIDAD DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.**

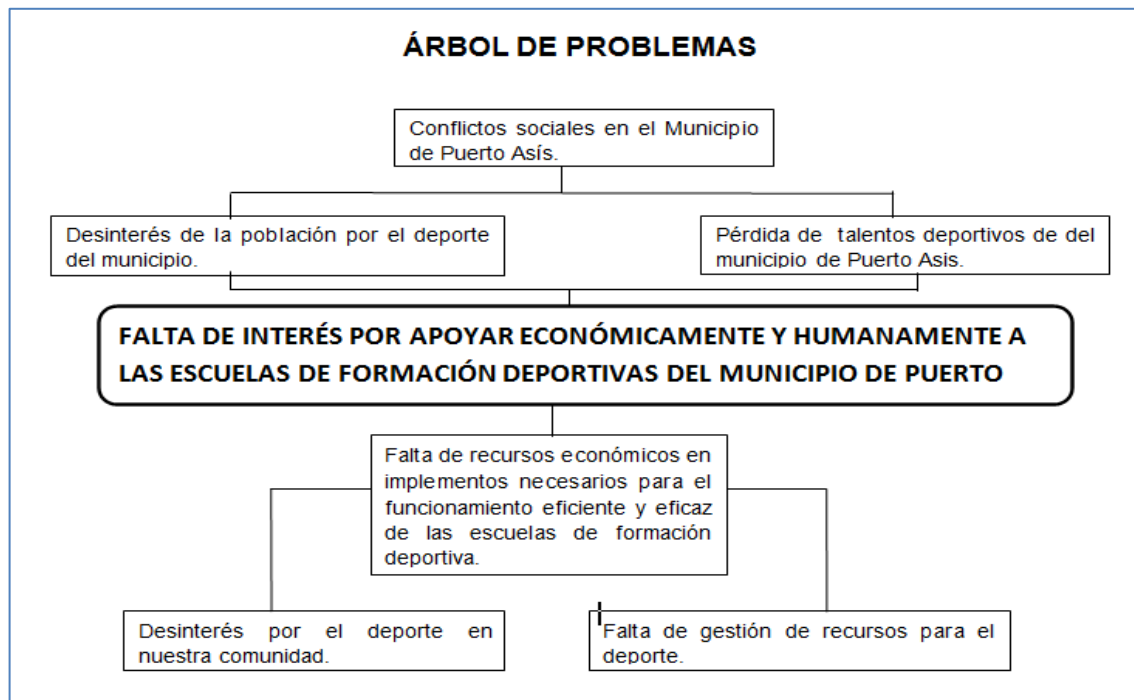
### **10.1 PRESENTACIÓN DEL PROYECTO**

La formulación del proyecto se hizo con la finalidad de dotar de implementos deportivos como de personas capacitadas para la formación en las diferentes disciplinas deportivas. Para lograr lo anterior se encamina a propiciar herramientas que facilite la práctica de diferentes modalidades deportivas, generando cualidades y aptitudes deportivas en los niños y jóvenes del municipio, y de esta forma se concientiza a las familias sobre la importancia de la práctica deportiva como parte fundamental para su formación socio-integral.

Apoyar las escuelas de formación deportivas, como estrategia de motivar a niños y jóvenes a realizar actividades deportivas, y de esta manera contribuir en el desarrollo integro de los mismos. Esto brindara educación en valores formando a los deportistas de forma integral donde aprendan a ser personas de bien y eficientes para la sociedad.

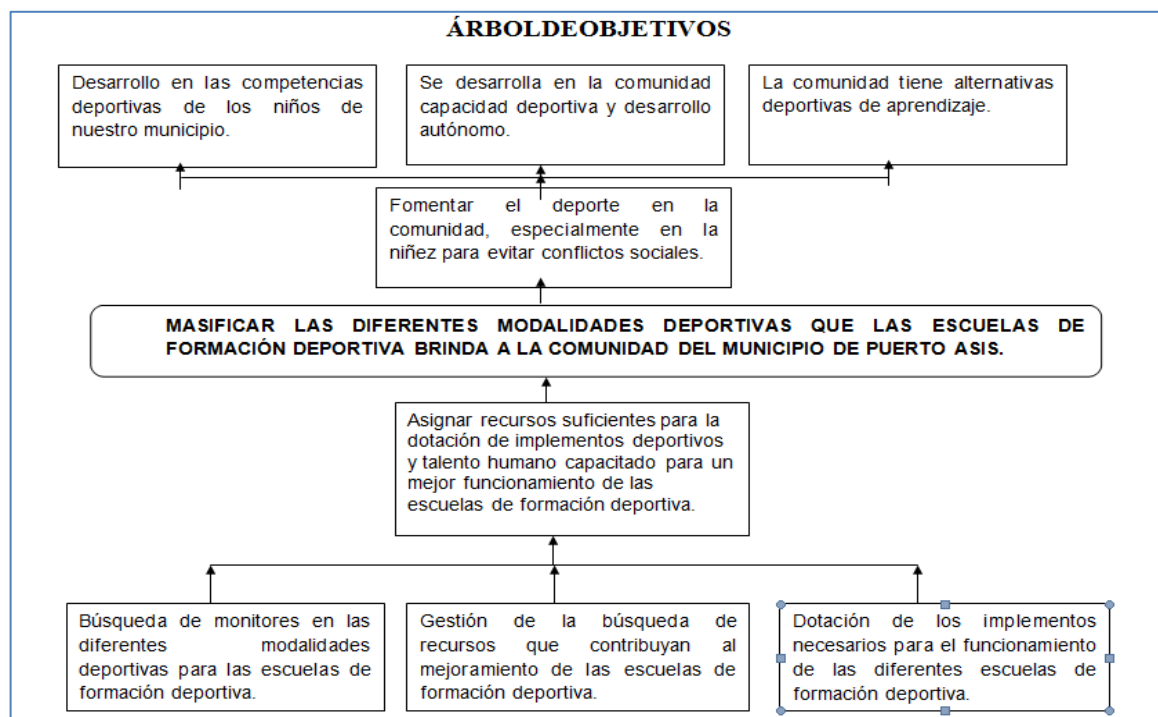
### **10.2 DOCUMENTO TÉCNICO**

#### **10.2.1 Árbol de problemas.**



Fuente: Esta investigación

### 10.2.2 Árbol de objetivos.





Fuente: Esta investigación

**10.2.3 Población objetivo.** La población beneficiaria de este proyecto son las 11 escuelas de formación deportivas.

#	ESCUELA	EDAD	NUMERO
1	ESCUELA DE FUTBOL 20 DE JULIO	7-16	30
2	ESCUELA VEREDA LA PAILA	7-14	35
3	ESCUELA VEREDA SANTA ANA	7-14	28
4	ESCUELA ATLÉTICO CHACARITA	7-16	40
5	ESCUELA ESTUDIANTES DE PTO ASIS	8-16	60
6	ESCUELA DE FUTBOL BARRIO LONDRES	7-16	35
7	ESCUELA ALIANZA LAURI	7-17	38
8	ESCUELA DE FUTBOL ACEVEDO	7-16	30
9	ESCUELA DE FUTBOL MUNICIPAL	7-17	70
10	ESCUELA CHIQUIFUTBOL	7-14	50
11	ESCUELA VEREDA LA ESMERALDA	7-14	25
		<b>TOTAL</b>	<b>441</b>

### 10.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO

**10.3.1 Presupuesto total.** El proyecto se lo realizo con el fin de obtener recursos por valor de \$27.000.000(Veintisiete millones de pesos m/cte) por parte de la gobernación del Putumayo. La asignación del presupuesto se elaboró en dos rubros; materiales que son los implementos deportivos por un valor de \$ 11.500.000 y el otro es la mano de obra calificada como son los monitores para baloncesto, futbol, ciclismo y personas discapacitadas por un valor de \$15.500.000.

 <p style="text-align: center;"> <b>REPUBLICA DE COLOMBIA</b>  <b>DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO</b>  <b>MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>  <b>COORDINACION DE DEPORTES</b> </p>  <p style="text-align: center;"><b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b></p>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO: MASIFICACIÓN DE LAS DIFERENTES MODALIDADES DEPORTIVAS QUE LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN DEPORTIVA BRINDA A LA COMUNIDAD DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS.</b>		
ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	<b>SUB-TOTAL</b>
A1	DISTRIBUCIÓN DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	11.500.000,00
A2	ASIGNACIÓN DE MONITORES PARA BALONCESTO, FUTBOL, CICLISMO Y PERSONAS DISCAPACITADAS	15.500.000,00
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		<b>27.000.000,00</b>
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		<b>27.000.000,00</b>
FRANCISCO JAVIER LOPEZ _____ FIRMA		

**10.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 8)**

**10.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 9)**



## **11 PROYECTO; APOYO DE ACTIVIDADES DEL SECTOR RURAL CON EL CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTBOL SUB 17 EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

### **11.1 PRESENTACIÓN DE PROYECTO**

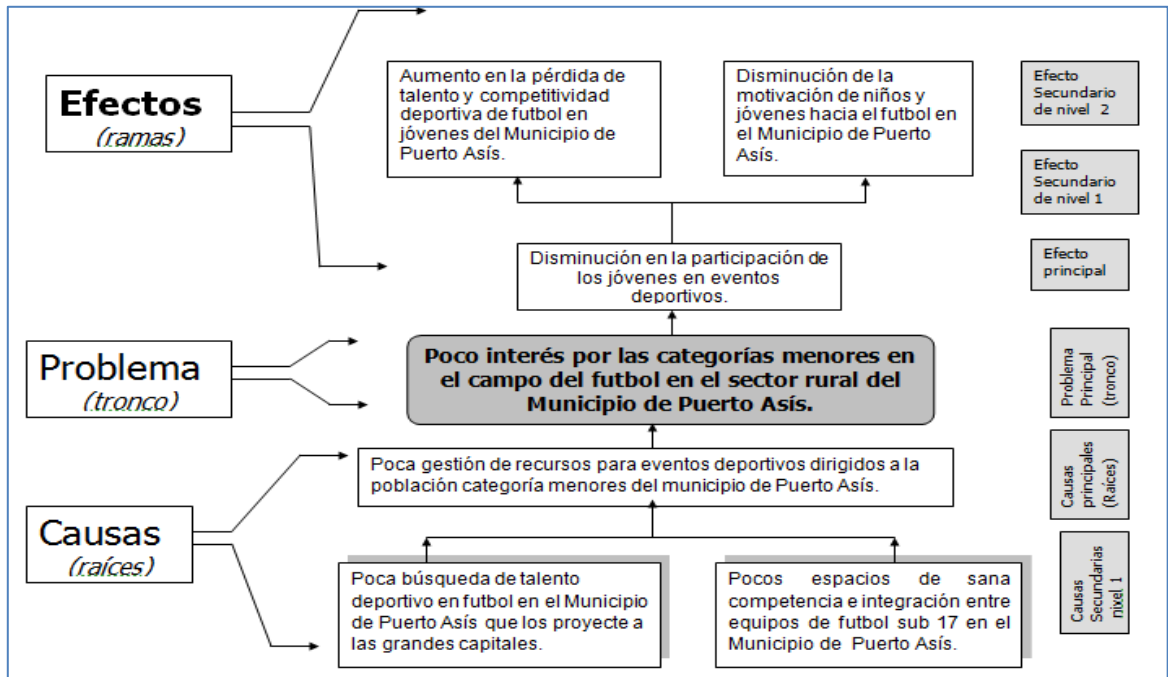
En el Municipio de Puerto la juventud está un poco triste porque los campeonatos que se realizan actualmente son categorías mayores, con esta idea se va instruyendo sobre la visión del deporte, compromiso, paz e integridad por su amor propio en categorías. Es por esto que el proyecto tiene por objetivo Apoyar actividades del sector rural con el campeonato Municipal de futbol sub 17 en el Municipio de Puerto Asís Putumayo.

El campeonato municipal sub 17 les ofrece a todos los equipos participantes la posibilidad de adquirir la dotación por un costo mínimo. Debido a estos gastos y otros en lo que se incurre para realizar tal evento, se solicitó a la alcaldía municipal el apoyo económico para la ejecución de las actividades planteadas en el proyecto. Esto con el fin de que motive a niños y jóvenes que sigan desarrollando sus competencias deportivas.

Este proyecto fue dirigido a la Alcaldía del Municipio de Puerto Asís como actor cooperante de financiación de los recursos por valor de \$ 4.950.000 (cuatro millones novecientos cincuenta mil pesos m/cte). El cual está dirigido a la población del sector rural, exactamente a jóvenes con total de 224.

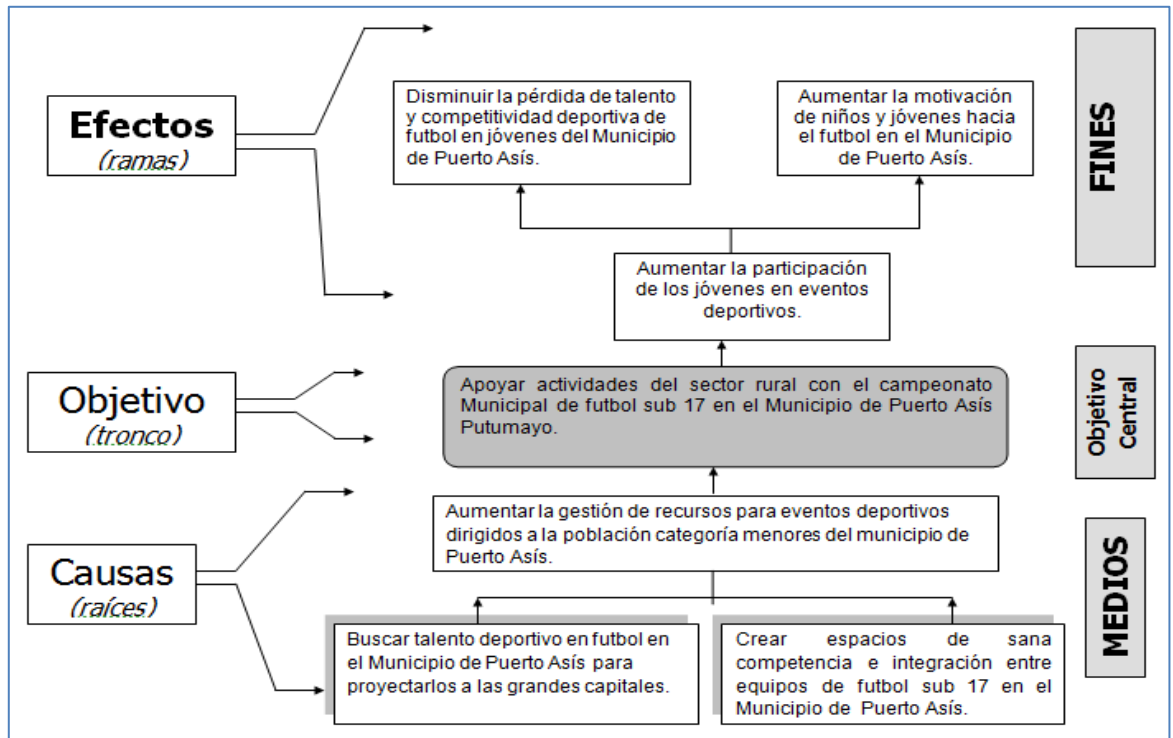
### **11.2 DOCUMENTO TÉCNICO**

#### **11.2.1 Árbol de problemas.**



Fuente: esta investigación

### 11.2.2 Árbol de objetivos.



Fuente: esta investigación



### 11.2.3 Población objetivo.

Número de personas	Sexo		Cuantos dependiendo de cada edad	Zona	
	M	F		Urbana	rural
	224		16 a 17 adolescencia y juventud	128	96
Total			Total	224	

FUENTE: SISBEN Municipal

## 11.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO



### 11.3.1 Presupuesto total.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES 		
<b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	APOYO DE ACTIVIDADES DEL SECTOR RURAL CON EL CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTBOL SUB 17 EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO	
ACTIVIDAD	DESCRIPCION ACTIVIDAD	<b>SUB-TOTAL</b>
A1	Torneo todos contra todos en su primera etapa del campeonato municipal sub17 en Puerto Asís	4.500.000,00
A2	segunda etapa muerte subita del campeonato municipal sub 17 en Puerto Asís	200.000,00
A3	Tercera etapa semifinal campeonato municipal sub 17 en Puerto Asís	150.000,00
A4	Final del campeonato municipal sub 17 en Puerto Asís	100.000,00
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		4.950.000,00
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		4.950.000,00
FRANCISCO JAVIER LOPEZ _____ Coordinador de deportes Municipal		

Fuente: esta investigación

### 11.3.2 Costo discriminado por actividad.

#### 11.3.2.1 Costo discriminado de la actividad número uno.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES					
 <b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO:</b> APOYO DE ACTIVIDADES DEL SECTOR RURAL CON EL CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTBOL SUB 17 EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO					
<b>ACTIVIDAD:</b> Torneo todos contra todos en su primera etapa del campeonato municipal sub17 en Puerto Asís					
<b>IV.MANO DE OBRA</b> (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado) (No calificada: Jornales, supernumerarios, bachiller)					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
c	Arbitraje	numero	50.000,00	90	4500000
				Sub-Total	4.500.000
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>4.500.000,00</b>

Fuente: esta investigación

#### 11.3.2.2 Costo discriminado de la actividad numero dos

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES					
 <b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO:</b> APOYO DE ACTIVIDADES DEL SECTOR RURAL CON EL CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTBOL SUB 17 EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO					
<b>ACTIVIDAD:</b> segunda etapa muerte súbita del campeonato municipal sub 17 en Puerto Asís					
<b>IV.MANO DE OBRA</b> (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado) (No calificada: Jornales, supernumerarios, bachiller)					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
c	Arbitraje	numero	50.000,00	4	200000
				Sub-Total	200.000
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>200.000,00</b>

Fuente: esta investigación

11.3.2.3 Costo discriminado de la actividad número tres.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DEPORTES PUERTO ASIS LOS NIÑOS SE TIENEN FUTURO CON EL DEPORTE			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<i>PROYECTO: APOYO DE ACTIVIDADES DEL SECTOR RURAL CON EL CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTBOL SUB 17 EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO</i>					
<i>ACTIVIDAD: Tercera etapa semifinal campeonato municipal sub 17 en Puerto Asís</i>					
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<i>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</i>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
c	Arbitraje	numero	50.000,00	3	150000
				Sub-Total	150.000
			<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>		<b>150.000,00</b>

Fuente: esta investigación

11.3.2.4 Costo discriminado de la actividad número cuatro.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DEPORTES PUERTO ASIS LOS NIÑOS SE TIENEN FUTURO CON EL DEPORTE			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<i>PROYECTO: APOYO DE ACTIVIDADES DEL SECTOR RURAL CON EL CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTBOL SUB 17 EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO</i>					
<i>ACTIVIDAD: Final del campeonato municipal sub 17 en Puerto Asís</i>					
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<i>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</i>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
c	Arbitraje	numero	50.000,00	2	100000
				Sub-Total	100.000
			<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>		<b>100.000,00</b>

Fuente: esta investigación

**11.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO;  
METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 10)**

**11.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA  
ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 11)**

## **12 PROYECTO; ILUMINACIÓN DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.**

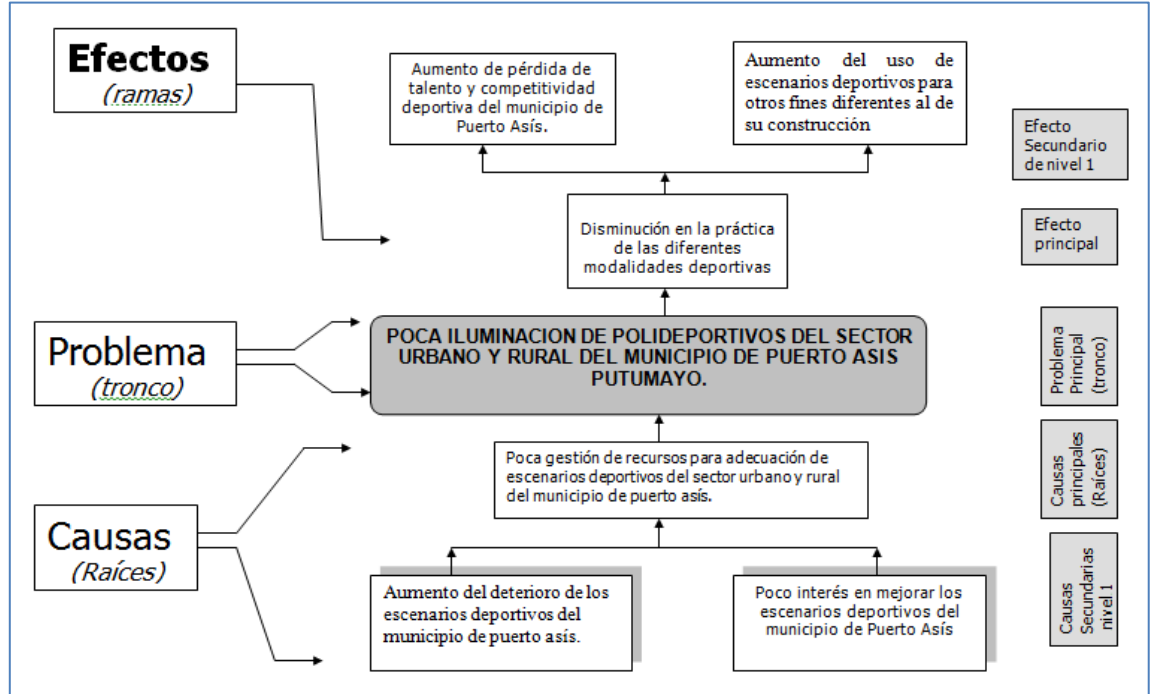
### **12.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

El proyecto mostro la necesidad de brindar iluminación orientado a recintos deportivos. Si bien es cierto, estas obras no representan una solución para una necesidad importante que requiera una población, como lo es alumbrado público, pero sí constituye un complemento que incentiva el deporte en toda la comunidad, especialmente en los niños y jóvenes. El objetivo de este proyecto, iluminar polideportivos del sector urbano y rural del Municipio de Puerto Asís Putumayo, que permita proporcionar iluminación artificial y así desarrollar actividades en horarios nocturnos. Los resultados finales coinciden con los objetivos, en el sentido que un espacio bien iluminado se consigue si se logran los niveles de iluminación requeridos inicialmente, y si los deportistas y espectadores logran disfrutar de las actividades que se están desarrollando sin ningún problema visual.

Este proyecto está dirigido a la Gobernación del Putumayo como actor cooperante de financiación de los recursos por valor de \$119.322.000 (ciento diecinueve millones treientos veintidós mil pesos m/cte). El cual está distribuido en el sector rural y urbano; de los cuales 8 polideportivos del zona rural con 3259 beneficiarios y 6 polideportivos de la zona urbano con 5385 beneficiarios.

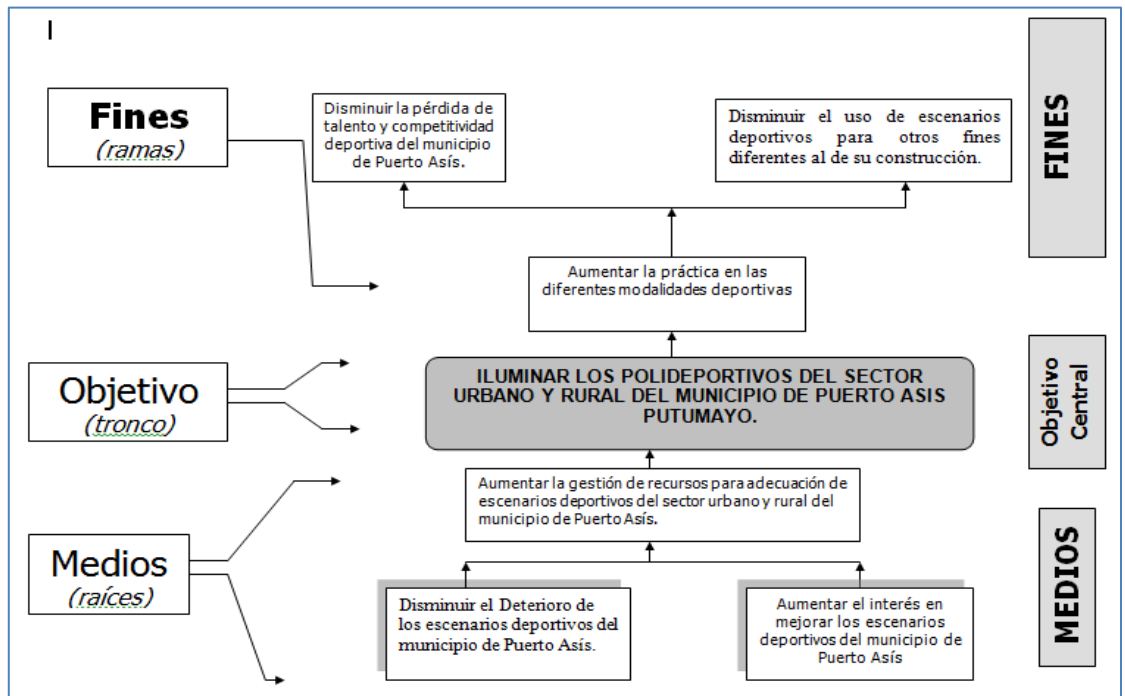
### **12.2 DOCUMENTO TÉCNICO**

#### **12.2.1 Árbol de problemas.**



Fuente: esta investigación

### 12.2.2 Árbol de objetivos



Fuente: esta investigación





### 12.2.3 Población objetivo

Número de personas	Sexo		Cuantos dependiendo de cada edad	Zona	
	M	F		Urbana	Rural
	1327	1381	0-14	1724	984
	486	493	15-19	599	380
	2040	2329	20-59	2753	1616
	301	287	>60	309	279
<b>Total</b>	<b>4154</b>	<b>4490</b>	<b>Total</b>	<b>5385</b>	<b>3259</b>

Fuente: SISBEN Municipal

## 12.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO

### 12.3.1 Presupuesto total



 <p style="text-align: center;"> <b>REPUBLICA DE COLOMBIA</b>  <b>DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO</b>  <b>MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>  <b>COORDINACION DE DEPORTES</b> </p>  <p style="text-align: center;"><b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b></p>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO: ILUMINACIÓN DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO.</b>		
ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	<b>SUB-TOTAL</b>
A1	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA LA ESPERANZA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO.	10.260.000,00
A2	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA PEÑAZORA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	10.260.000,00
A3	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA LA CARMELITA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	8.660.000,00

A4	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA LA LIBERTAD MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	10.260.000,00
A5	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA EL ÁGUILA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	7.340.000,00
A6	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA AGUA NEGRA 1 MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	7.340.000,00
A7	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA ANCURA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	7.340.000,00
A8	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA PUERTO VEGA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	10.260.000,00
A9	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LOS CHIPAROS MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	3.640.000,00
A10	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LOS LAGOS MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	10.260.000,00
A11	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LUIS CARLOS GALÁN III MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	7.060.000,00
A12	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO TEQUENDAMA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	7.060.000,00
A13	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO 20 DE JULIO MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	10.260.000,00
A14	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LA COLINA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	3.640.000,00
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		<i>113.640.000,00</i>
<b>INTERVENTORÍA (5%)</b>		<i>5.682.000,00</i>
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		<i>119.322.000,00</i>
FRANCISCO JAVIER LOPEZ Coordinador de deportes Municipal		

Fuente; Esta Investigación

## 12.3.2 Costos discriminados por actividad.

### 12.3.2.1 Costo discriminado de la actividad número uno.

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<i>PROYECTO: ILUMINACIÓN DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO.</i>					
<i>ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA LA ESPERANZA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO.</i>					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
POSTES #12		NUMERO	700.000	6	4.200.000,00
REFLECTORES		NUMERO	600.000	6	3.600.000,00
CABLE #10 POR METRO		NUMERO	2.500	600	1.500.000,00
				<i>Sub-Total</i>	<b>9.300.000</b>
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACIÓN DE POSTES	NUMERO	300.000,00	2	600000
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACIÓN DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360000
				<i>Sub-Total</i>	<b>960.000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>10.260.000,00</b>

Fuente: esta investigación

### 12.3.2.2 Costo discriminado de la actividad numero dos

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES				
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>						
<i>PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.</i>						
<i>ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA PEÑAZORA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO</i>						
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>						
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12		NUMERO	700.000	6	4.200.000	
REFLECTORES		NUMERO	600.000	6	3.600.000	
CABLE #10 POR METRO		NUMERO	2.500	600	1.500.000	
				Sub-Total	<b>9.300.000</b>	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado) (No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>						
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	6	600.000,00	
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00	
				Sub-Total	<b>960.000</b>	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>10.260.000,00</b>	



Fuente: esta investigación

### 12.3.2.3 costo discriminado de las actividad número tres

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES				
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>						
<b>PROYECTO:</b> ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.						
<b>ACTIVIDAD:</b> INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA LA CARMELITA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO						
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total		
POSTES #12	NUMERO	700.000	4	2.800.000		
REFLECTORES	NUMERO	600.000	6	3.600.000		
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000		
			Sub-Total	7.900.000		
<b>IV. MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>						
(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)						
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	4	400.000,00	
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00	
			Sub-Total	760.000		
				<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>		<b>8.660.000,00</b>



Fuente: esta investigación

### 12.3.2.4 Costo discriminado de la actividad número cuatro

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES				
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>						
<b>PROYECTO:</b> ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.						
<b>ACTIVIDAD:</b> INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA LA LIBERTAD MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO						
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total		
POSTES #12	NUMERO	700.000	6	4.200.000		
REFLECTORES	NUMERO	600.000	6	3.600.000		
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000		
			Sub-Total	9.300.000		
<b>IV. MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>						
(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)						
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	6	600.000,00	
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00	
			Sub-Total	960.000		
				<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>		<b>10.260.000,00</b>



Fuente: esta investigación

12.3.2.5 Costo discriminado de la actividad número cinco.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.					
ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA EL AGUILA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	4	2.800.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	4	2.400.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	6.700.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	4	400.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	4	240.000,00
			Sub-Total	640.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>7.340.000,00</b>	

Fuente: esta investigación

12.3.2.6 Costo discriminado de la actividad número seis.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.					
ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA AGUA NEGRA 1 MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	4	2.800.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	4	2.400.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	6.700.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	4	400.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	4	240.000,00
			Sub-Total	640.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>7.340.000,00</b>	


Fuente: esta investigación

### 12.3.2.7 Costo discriminado de la actividad número siete.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA ANCURA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO</b>					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	4	2.800.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	4	2.400.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	<b>6.700.000</b>	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	4	400.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE	NUMERO	60000	4	240.000,00
				Sub-Total	<b>640.000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>7.340.000,00</b>	

Fuente: esta investigación

### 12.3.2.8 Costo discriminado de la actividad número ocho.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO VEREDA PUERTO VEGA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO</b>					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	6	4.200.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	6	3.600.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	<b>9.300.000</b>	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	6	600.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00
				Sub-Total	<b>960.000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>10.260.000,00</b>	

Fuente: esta investigación

12.3.2.9 Costo discriminado de la actividad número nueve.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES MUNICIPIO DE PUERTO ASIS			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.					
ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LOS CHIPAROS MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	4	2.400.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	400	1.000.000	
			Sub-Total	3.400.000	
<b>IV. MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<i>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</i>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60.000,00	4	240.000,00
			Sub-Total	240.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>3.640.000,00</b>

Fuente: esta investigación


12.3.2.10 Costo discriminado de la actividad número diez.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES MUNICIPIO DE PUERTO ASIS			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.					
ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LOS LAGOS MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	6	4.200.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	6	3.600.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	9.300.000	
<b>IV. MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<i>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</i>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	6	600.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00
			Sub-Total	960.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>10.260.000,00</b>

Fuente: esta investigación




### 12.3.2.11 Costo discriminado de la actividad número once.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES MUNICIPIO DE PUERTO ASIS			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LUIS CARLOS GALAN III MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO</b>					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Utiles, papeleria, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	2	1.400.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	6	3.600.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	6.500.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	2	200.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00
			Sub-Total	560.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>7.060.000,00</b>	



Fuente: esta investigación

### 12.3.2.12 Costo discriminado de la actividad número doce.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES MUNICIPIO DE PUERTO ASIS			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO TEQUENDAMA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO</b>					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Utiles, papeleria, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	2	1.400.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	6	3.600.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	6.500.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	2	200.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00
			Sub-Total	560.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>7.060.000,00</b>	



Fuente: esta investigación

12.3.2.13 Costo discriminado de la actividad número trece.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES PUERTO ASIS 1901 MUNICIPIO DE PUERTO ASIS DEPTO. DEL PUTUMAYO COLOMBIA COMIENZANDO SU FUTURO CON EL DEPORTE			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO:</b> ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.					
<b>ACTIVIDAD:</b> INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO 20 DE JULIO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
POSTES #12	NUMERO	700.000	6	4.200.000	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	6	3.600.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	600	1.500.000	
			Sub-Total	9.300.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE POSTES	NUMERO	100.000,00	6	600.000,00
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	6	360.000,00
			Sub-Total	960.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>10.260.000,00</b>	

Fuente: esta investigación

12.3.2.14 Costo discriminado de la actividad número catorce.

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES		 COORDINACION DE DEPORTES PUERTO ASIS 1901 MUNICIPIO DE PUERTO ASIS DEPTO. DEL PUTUMAYO COLOMBIA COMIENZANDO SU FUTURO CON EL DEPORTE			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO:</b> ILUMINACION DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO.					
<b>ACTIVIDAD:</b> INSTALACION DE ALUMBRADO EN EL POLIDEPORTIVO BARRIO LA COLINA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO					
<b>II. MATERIALES o INSUMOS (Útiles, papelería, fotocopiado, insumos)</b>					
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total	
REFLECTORES	NUMERO	600.000	4	2.400.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	400	1.000.000	
			Sub-Total	3.400.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60.000,00	4	240.000,00
			Sub-Total	240.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>3.640.000,00</b>	

Fuente: esta investigación

**12.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO;  
METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 12)**

**12.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA  
ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 13)**

## **13 PROYECTO; OLIMPIADAS DEPORTIVAS ESPECIALES CON PERSONAS EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS.**

### **13.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

En los diferentes ámbitos deportivos a nivel nacional organizado por FIDES, llamadas olimpiadas especiales, y son las únicas que todos ganan todos son ganadores porque es un espacio del compartir, del amor y del sincero espacio de aprendizaje donde solo existen las sonrisas y los abrazos, de esta manera se participa también a nivel departamental con los niños y niñas especiales que se reconocen a nivel municipal resultante de las olimpiadas especiales municipales.

El proyecto mostro la necesidad de realizar las olimpiadas deportivas especiales con discapacidad en el Municipio de Puerto Asís. Si bien es cierto, estos eventos constituyen un complemento que incentiva el deporte en toda la comunidad en estado de discapacidad, especialmente en los niños y jóvenes. Permitiendo ser ejemplos de superación deportiva para el resto de la población.

La Administración a través de Oficina de deportes y como ente ejecutor de recursos encaminados a incentivarla la participación deportiva y recreación, en especial los niños especiales, quienes tienen la oportunidad de competir no por un premio sino por ser valorados en la sociedad como personas de puros sentimientos, que pueden reír, competir y disfrutar igual que los demás y que también pueden hacer parte de la convivencia pacífica a través del deporte, permitiendo que personas con discapacidad física se desempeñan deportivamente en cada ámbito y que sin importar su enfermedades mentales y físicas pueden llegar a una meta de campeones.

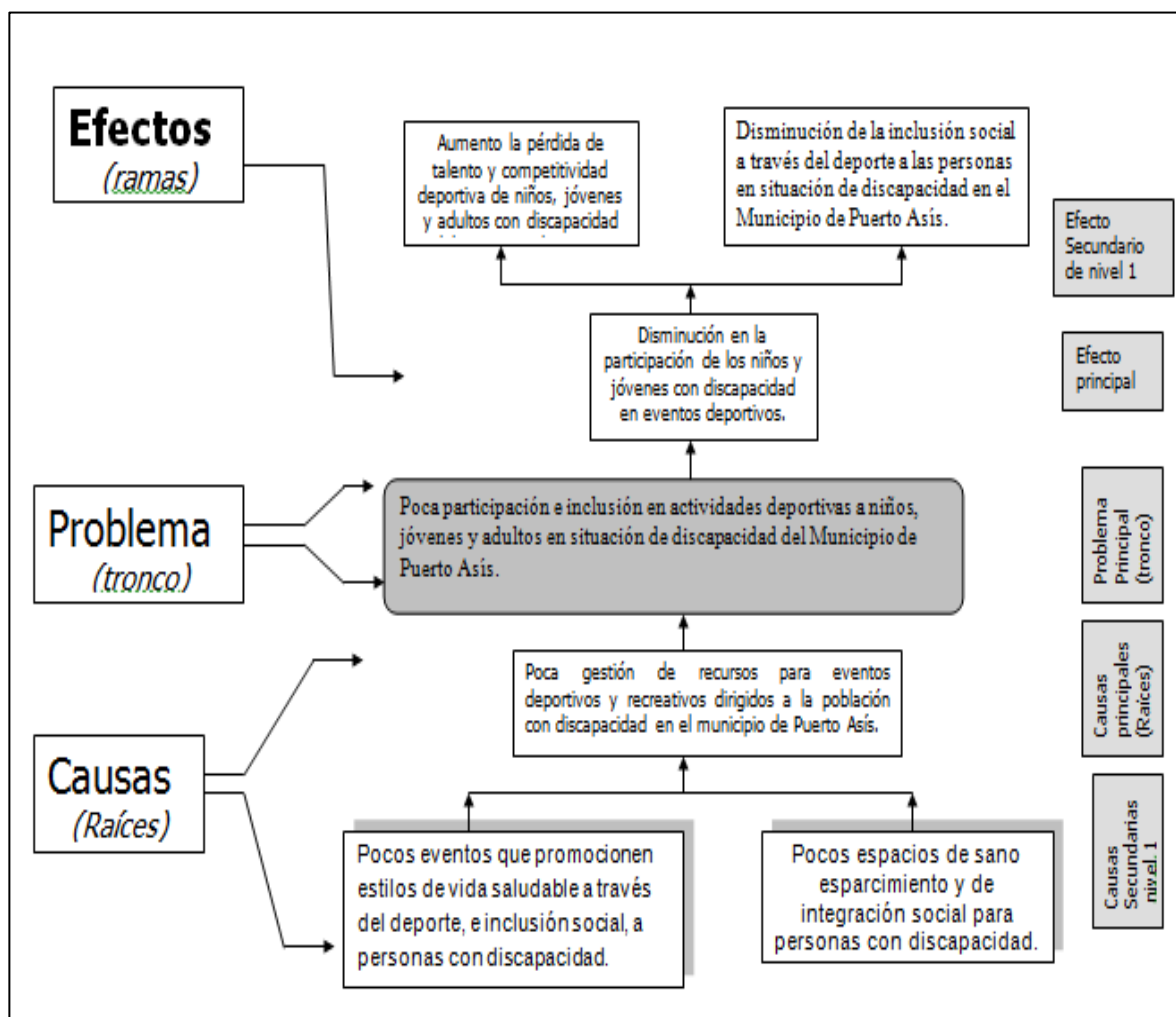
Teniendo en cuenta que a nivel general el deporte se ha convertido en el proceso del compartir y de integrar comunidades alrededor de un escenario deportivo, se genera una gran demanda de personas que practican el deporte en muchas modalidades, también se identificó en la población de personas especiales la falta de espacios, escenarios deportivos y el acompañamiento a la utilización del tiempo libre por parte de los entes municipales, se plantea el apoyo en la participación departamental de olimpiadas especiales en disputa de quien es el mejor a pesar de las diferentes enfermedades mentales y físicas que padecen estos niños quienes demostraran en el deporte convivencia y cultura en la competitividad de hacerse un espacio en la integración a la sociedad como las

personas en discapacidad que pueden expresar su amor y cariño a pesar de sus limitaciones físicas y mentales, estas personas estarán presentes en diferentes ámbitos deportivos como microfútbol, natación, atletismo entre otros.

El análisis de los participantes como actor la alcaldía municipal de Puerto asís como cooperante, ya que es una entidad de orden gubernamental que apoya proyectos que generan desarrollo deportivo en población con discapacidad, el tipo de contribución a la solución del problema central es la financiación de recursos.

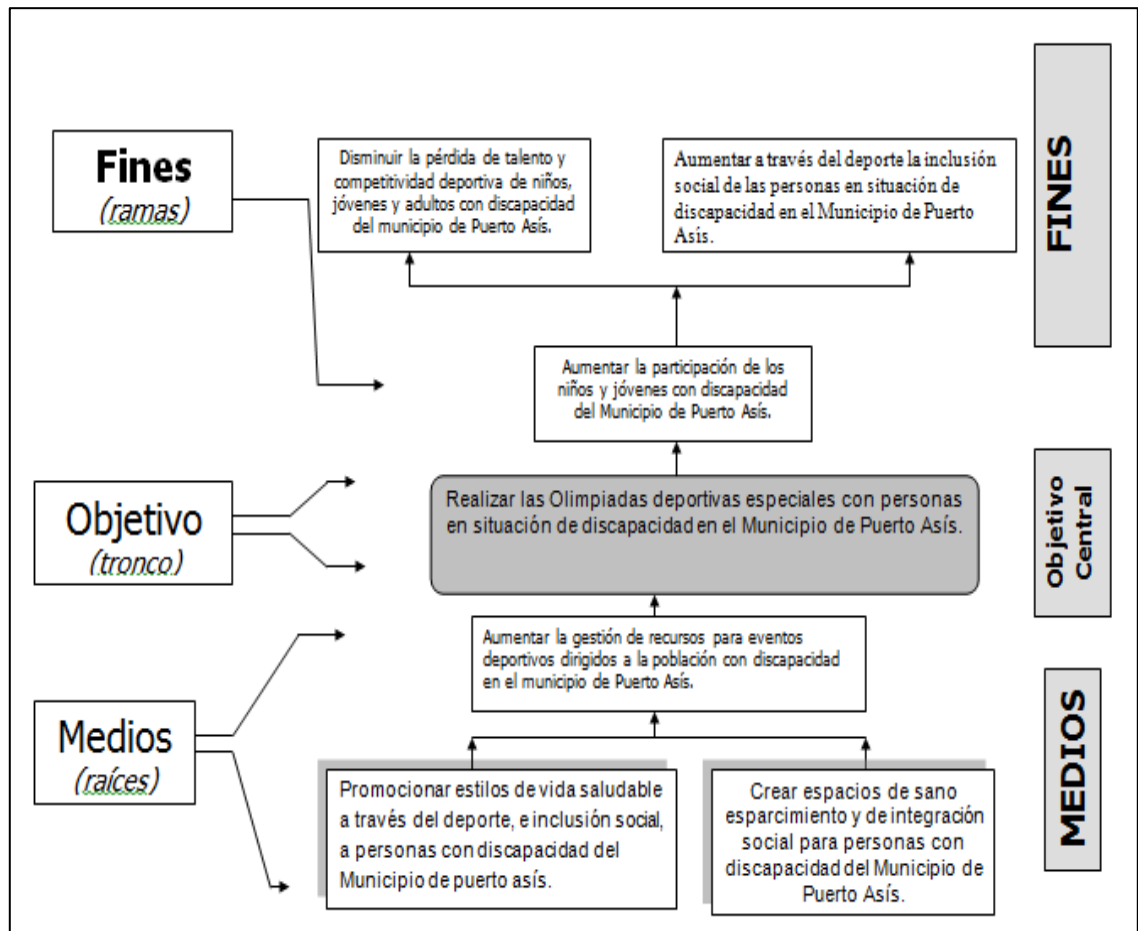
## 13.2 DOCUMENTO TÉCNICO

### 13.2.1 Árbol de problemas



Fuente; esta investigación

### 13.2.2 Árbol de objetivos.



Fuente; esta investigación



### 13.2.3 Población objetivo.

La población beneficiaria de este proyecto son 100 niños en situación de discapacidad en diferentes edades.

Rango de edad	Numero
	Zona urbana
0 a 14 años	40
15 a 19 años	30
20 a 59 años	30
Total	100

### 13.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO

#### 13.3.1 Presupuesto total

 <p style="text-align: center;"> <b>REPUBLICA DE COLOMBIA</b>  <b>DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO</b>  <b>MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>  <b>COORDINACION DE DEPORTES</b> </p>  <p style="text-align: center;"><b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b></p>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	OLIMPIADAS DEPORTIVAS ESPECIALES CON PERSONAS EN SITUACION DE DISCAPACIDAD EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS	
<b>ACTIVIDAD</b>	<b>DESCRIPCION ACTIVIDAD</b>	<b>SUB-TOTAL</b>
A1	DIA RECREATIVO Y DEPORTIVO PARA PERSONAS EN SITUACION DE DISCAPACIDAD EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS	5.000.000,00
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		5.000.000,00
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		5.000.000,00
FRANCISCO JAVIER LOPEZ _____ Coordinador de deportes Municipal		

Fuente; esta investigación

#### 13.3.2 Costos discriminados por actividad.

##### 13.3.2.1 Costo discriminado por la actividad número uno.



**COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO**

*PROYECTO: OLIMPIADAS DEPORTIVAS ESPECIALES CON PERSONAS EN SITUACION DE DISCAPACIDAD EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS*

*ACTIVIDAD: DIA RECREATIVO Y DEPORTIVO PARA PERSONAS EN SITUACION DE DISCAPACIDAD EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS*

**I. Gastos logísticos de alimentación Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)**

Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total
Alquiler de buseta para desplazamiento de población en situación de discapacidad, desde sus hogares hasta el sitio de concentración parque principal	numero	200.000	2	400.000
Medallas para premiación de atletismo	numero	7.000	20	140.000
Medallas para premiación de caminata	numero	7.000	20	140.000
Medallas de carrera de relevo	numero	7.000	20	140.000
Medallas de juegos tradicionales	numero	7.000	20	140.000
Medalla por asistencia	numero	7.000	50	350.000
Alquiler de sonido	numero	200.000	1	200.000
Camisetas estampadas	numero	9.000	160	1.440.000
Paletas	numero	800	200	160.000
Refrigerios (1/4 de pollo apanado + gaseosa)	numero	5.000	224	1.120.000
Pendon con logo de coordinación de deportes	numero	150.000	3	450.000
Hidratación	numero	300	400	120.000
			Sub-Total	4.800.000
<b>III. SERVICIO DE COMUNICACIÓN, FLETES O TRANSPORTE</b>				
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
Perifoneo	numero	20.000	10	200.000,00
			Sub-Total	200.000
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>5.000.000,00</b>

Fuente; esta investigación

**13.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 14)**

**13.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 15)**



## **14 PROYECTO; MANTENIMIENTO DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS.**

### **14.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

Teniendo en cuenta la importancia que tienen los escenarios deportivos, se ha despertado un interés por realizar el proyecto mantenimiento de polideportivos del sector urbano del municipio de Puerto Asís, Putumayo, por la necesidad de brindar espacios deportivos adecuados para la realización de actividades recreativas, deportivas y de aprovechamiento del tiempo libre. Constituyéndose como un complemento que incentiva el deporte en toda la comunidad, especialmente en los niños y jóvenes.

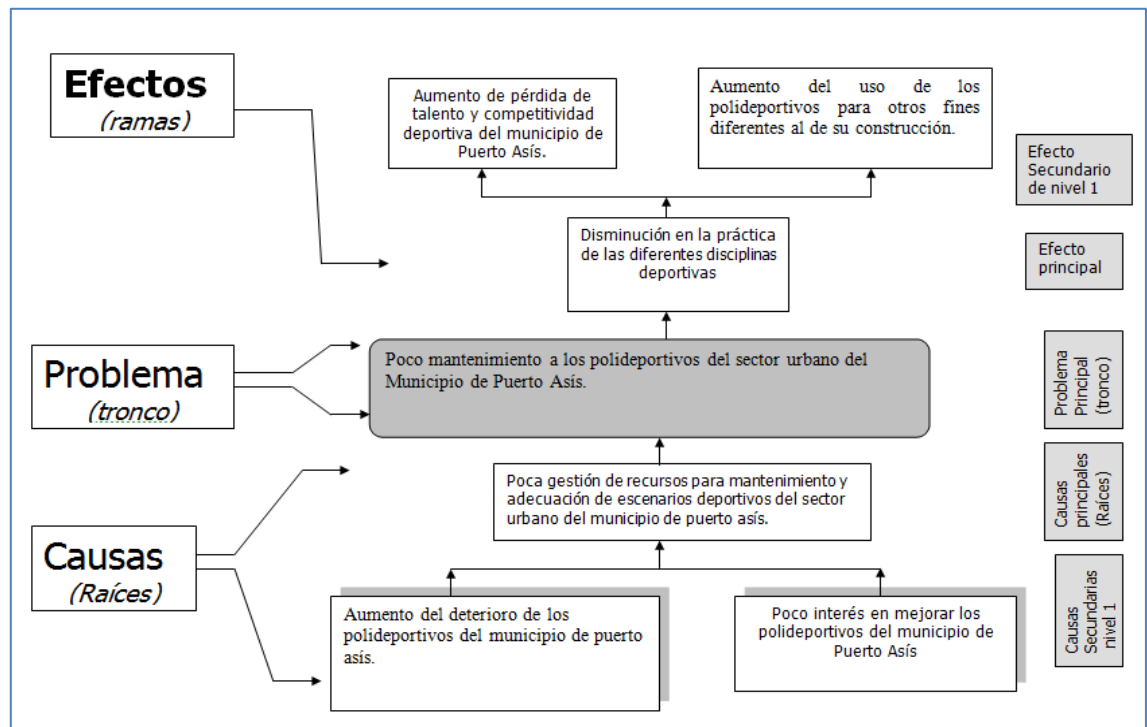
En Puerto Asís Putumayo se evidencia que los polideportivos no están en buen estado para que un ser humano pueda desarrollar las actividades deportivas o recreativas que desean. Ocasionando actividades no productivas en la comunidad y sobre todo en la niñez y juventud de nuestra sociedad. Por lo que se hace necesario brindar a la comunidad espacios adecuados para que puedan ejercitar su estado físico y mental.

El proyecto mantenimiento de polideportivos del sector urbano del municipio de Puerto Asís, tiene como finalidad brindar escenarios deportivos con las herramientas estructurales necesaria a la comunidad beneficiaria, permitiéndole realizar actividades deportivas, recreativas y de aprovechamiento de tiempo libre. Mediante la consecución de los recursos dispuestos para el proyecto que le permite llevar a la comunidad a un nuevo nivel deportivo.

La alcaldía municipal esta como actor cooperante de la financiación de los recursos por un valor de \$15.000.000 (Quince millones de pesos m/cte) para la ejecución del proyecto. Y la población directamente beneficiarias son 4.419 personas residentes cercanas a los 5 polideportivos a mejorar.

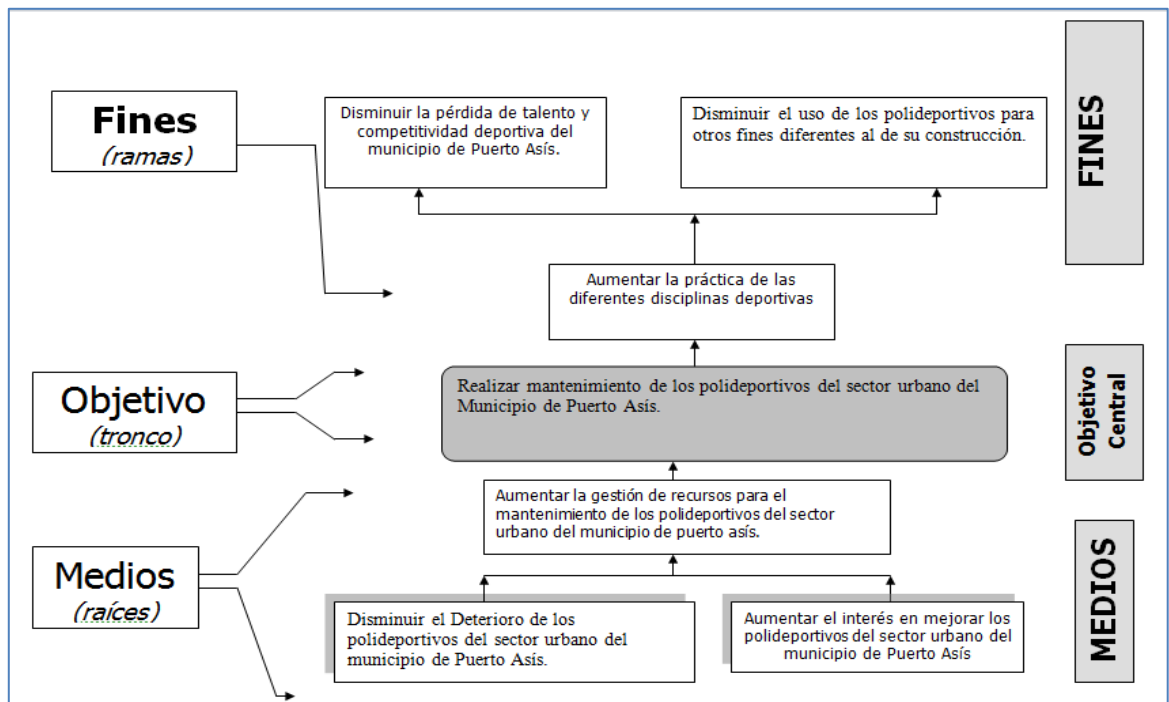
### **14.2 DOCUMENTO TÉCNICO**

#### **14.2.1 Árbol de problemas.**



Fuente: Esta investigación

### 14.2.2 Árbol de objetivos



Fuente: Esta investigación



### 14.2.3 Población beneficiaria.

Cuantos dependiendo de cada edad	Zona
	Urbana
0 a 14 años	1261
15 a 30 años	500
20 a 59 años	2248
Mayor a 60 años	410
Total	4419

Fuente: SISBEN Municipal

## 14.3 PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO



### 14.3.1 Presupuesto total del proyecto

 <p style="text-align: center;"> <b>REPUBLICA DE COLOMBIA</b>  <b>DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO</b>  <b>MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>  <b>COORDINACION DE DEPORTES</b> </p>  <p style="text-align: center;"><b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b></p>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>	MANTENIMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS	
ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	SUB-TOTAL
A1	INSTALACIÓN DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SIMÓN BOLÍVAR DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.	<b>2995000</b>
A2	INSTALACIÓN DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO 20 DE JULIO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.	<b>2720000</b>
A3	INSTALACIÓN DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO ALLENDE DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.	<b>2970000</b>
A4	INSTALACIÓN DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO RECREO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.	<b>2230000</b>
A5	INSTALACIÓN DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL PARQUE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.	<b>4085000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		<b>15.000.000</b>
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		<b>15.000.000</b>
FRANCISCO JAVIER LOPEZ Coordinador de deportes Municipal		

Fuente: Esta investigación



## 14.3.2 Costo discriminado por actividad

### 14.3.2.1 Costo discriminado de actividad número uno

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<i>PROYECTO: MANTENIMIENTO DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</i>					
<i>ACTIVIDAD: INSTALACION DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO SIMON BOLIVAR DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.</i>					
<b>I. Gastos logísticos de alimentación Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)</b>					
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total	
REFLECTORES TIPO ESTADIO ANODIZADO DE ALTA EFICIENCIA PARA OPTICA SIMETRICA Y ASIMETRICA RUP350 IP 65	NUMERO	680.000	3	2.040.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	300	750.000	
1 Rollo de Cinta Vandi	NUMERO	25.000	1	25.000	
			<i>Sub-Total</i>	<b>2.815.000</b>	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<i>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</i>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	3	180000
				<i>Sub-Total</i>	<b>180.000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>2.995.000,00</b>



Fuente: Esta investigación

### 14.3.2.2 Costo discriminado de actividad número dos.

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: MANTENIMIENTO DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO 20 DE JULIO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.</b>					
<b>I. Gastos logísticos de alimentación (Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)</b>					
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total	
REFLECTORES TIPO ESTADIO ANODIZADO DE ALTA EFICIENCIA PARA OPTICA SIMETRICA Y ASIMETRICA RUP350 IP 65	NUMERO	680.000	3	2.040.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	200	500.000	
			Sub-Total	2.540.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	3	180000
				Sub-Total	180.000
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>2.720.000,00</b>



Fuente: Esta investigación

### 14.3.2.3 Costo discriminado de actividad número tres

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: MANTENIMIENTO DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO ALLENDE DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.</b>					
<b>I. Gastos logísticos de alimentación (Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)</b>					
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total	
REFLECTORES TIPO ESTADIO ANODIZADO DE ALTA EFICIENCIA PARA OPTICA SIMETRICA Y ASIMETRICA RUP350 IP 65	NUMERO	680.000	3	2.040.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	300	750.000	
			Sub-Total	2.790.000	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	3	180000
				Sub-Total	180.000
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>2.970.000,00</b>

Fuente: Esta investigación

#### 14.3.2.4 Costo discriminado de actividad número cuatro.

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: MANTENIMIENTO DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO RECREO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.</b>					
<b>I. Gastos logísticos de alimentacion (Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)</b>					
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total	
REFLECTORES TIPO ESTADIO ANODIZADO DE ALTA EFICIENCIA PARA OPTICA SIMETRICA Y ASIMETRICA RUP350 IP 65	NUMERO	680.000	2	1.360.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	300	750.000	
			Sub-Total	<b>2.110.000</b>	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	2	120000
				Sub-Total	<b>120.000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>2.230.000</b>

Fuente: Esta investigación

#### 14.3.2.5 Costo discriminado de actividad número quinto.

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO: MANTENIMIENTO DE POLIDEPORTIVOS DEL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS</b>					
<b>ACTIVIDAD: INSTALACION DE REFLECTORES EN EL POLIDEPORTIVO DEL PARQUE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.</b>					
<b>I. Gastos logísticos de alimentacion (Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)</b>					
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total	
REFLECTORES TIPO ESTADIO ANODIZADO DE ALTA EFICIENCIA PARA OPTICA SIMETRICA Y ASIMETRICA RUP350 IP 65	NUMERO	680.000	4	2.720.000	
CABLE #10 POR METRO	NUMERO	2.500	450	1.125.000	
			Sub-Total	<b>3.845.000</b>	
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
C	MANO DE OBRA PARA INSTALACION DE REFLECTORES	NUMERO	60000	4	240000
				Sub-Total	<b>240.000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>4.085.000</b>

Fuente: Esta investigación

**14.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO;  
METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 16)**

**14.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA  
ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 17)**

## **15 PROYECTO; MANTENIMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS; ESTADIO MUNICIPAL, CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN, LUIS CARLOS GALÁN ETAPA II, ACEVEDO, SIMÓN BOLÍVAR, OBRERO Y SAN NICOLÁS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO.**

### **15.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

Con este proyecto se pretende generar espacios deportivos que facilite una clara inspiración de la población al uso adecuado del tiempo libre en Puerto Asís. Se realizará dando a conocer las necesidades físicas de estos espacios y así aportar esta información al ente municipal encargado para que inviertan recursos económicos para el fortalecimiento y/o mejoramiento de los escenarios deportivos. De otro lado, los escenarios deportivos son de vital importancia para el municipio, dado que son el espacio donde la población realiza sus actividades físicas, utilizan su tiempo libre de una manera activa y son la cuna de talentos deportivos. Además, son espacios de formación física para niños y adolescentes. Así mismo el hecho de contar con buenos escenarios fomenta la realización de actividad física y recreativa lo que incide en la disminución de las principales causas de mortalidad en Colombia: enfermedades Cardiovascular, cáncer y la violencia.

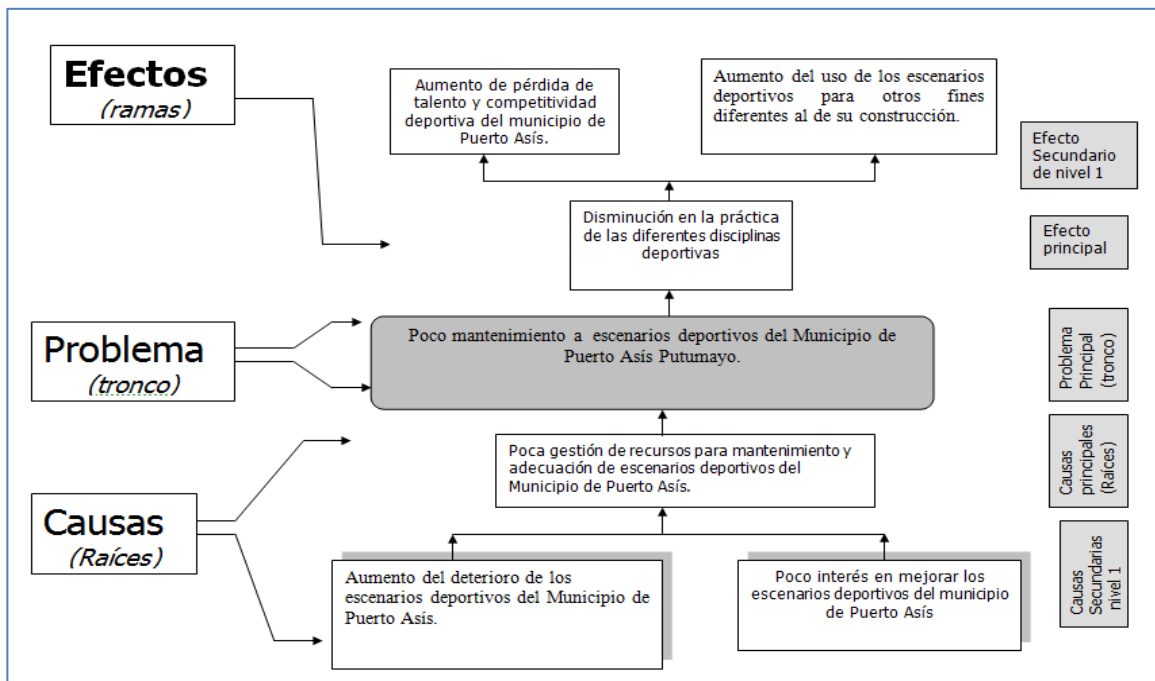
En conclusión es claro que los escenarios deportivos son parte fundamental en la sociedad, es el espacio complementario para el desarrollo como persona por medio de la actividad física, ayudando a la promoción de la salud y a la utilización del tiempo libre.

Este proyecto está dirigido a la Alcaldía del Municipio de Puerto Asís Putumayo como actor cooperante de financiación de los recursos por valor de \$3.000.000 (Tres millones de pesos m/cte). El cual está distribuido en el mantenimiento a 7 escenarios deportivos del sector urbano del Municipio de Puerto Asís con 4419 beneficiario.

### **15.2 DOCUMENTO TÉCNICO DEL PROYECTO**

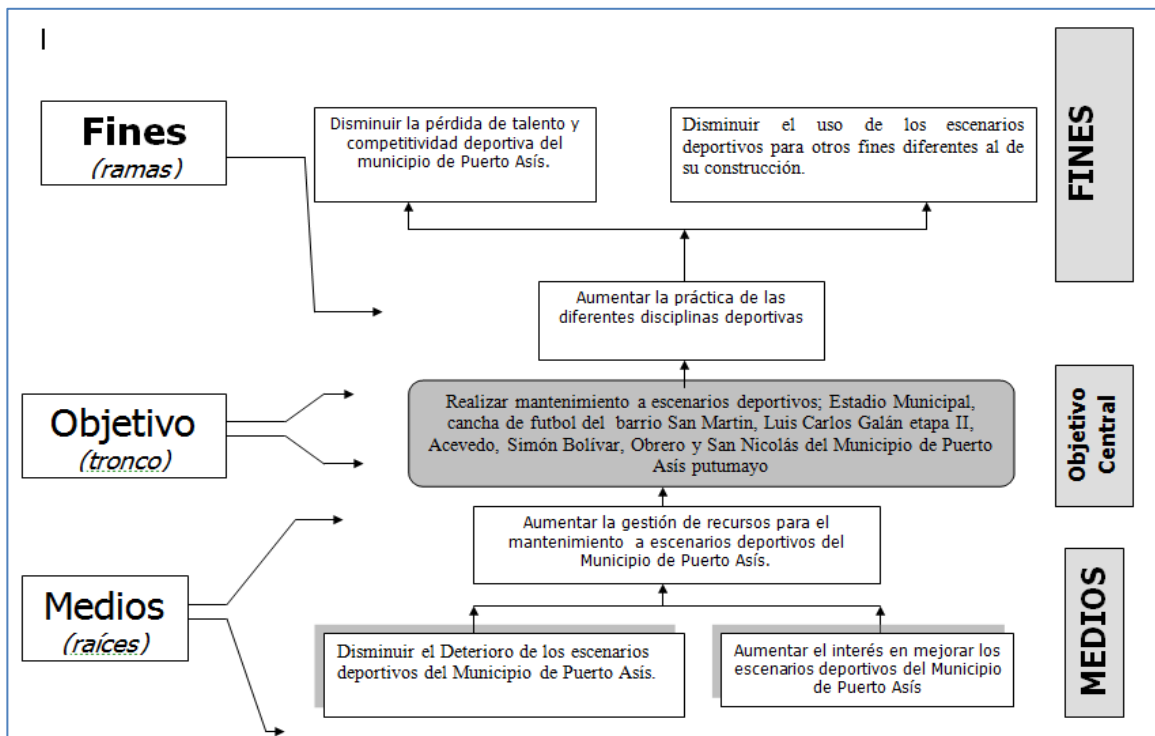
#### **15.2.1 Árbol de problemas.**





Fuente: Esta investigación

### 15.2.2 Árbol de objetivos.



Fuente: Esta investigación



### 15.2.3 Población objetivo.

Cuantos dependiendo de cada edad	Zona
	Urbana
0 a 14 años	1261
15 a 30 años	500
20 a 59 años	2248
Mayor a 60 años	410
Total	4419

Fuente: SISBEN Municipal

## 15.3 INVERSIÓN DEL PROYECTO


### 15.3.1 Presupuesto total del proyecto

 <p style="text-align: center;"> <b>REPUBLICA DE COLOMBIA</b>  <b>DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO</b>  <b>MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS</b>  <b>COORDINACION DE DEPORTES</b> </p>  <p style="text-align: center;"><b>PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b></p>		
<b>NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS; ESTADIO MUNICIPAL, CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN, LUIS CARLOS GALÁN ETAPA II, ACEVEDO, SIMÓN BOLÍVAR, OBRERO Y SAN NICOLÁS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO</b>		
ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	SUB-TOTAL
A1	MANTENIMIENTO DEL ESTADIO MUNICIPAL DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	<b>1030000</b>
A2	MANTENIMIENTO DE LA CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN CONTIGUO A LA CANCHA DE CHASA DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	<b>1020000</b>
A3	GUADAÑADA DE LA CANCHA DEL BARRIO LUIS CARLOS GALÁN ETAPA II, DEL BARRIO ACEVEDO, DEL BARRIO SIMÓN BOLÍVAR, DEL BARRIO OBRERO, Y DEL BARRIO SAN NICOLÁS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO.	<b>700000</b>
A4	MANTENIMIENTO DE LA CANCHA DE FUTBOL Y SUS ALREDEDORES DEL BARRIO 20 DE JULIO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO	<b>250000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		<b>3.000.000</b>
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		<b>3.000.000</b>
FRANCISCO JAVIER LOPEZ Coordinador de deportes Municipal		

Fuente: Esta investigación



### 15.3.2 Costo discriminado por actividad del presupuesto total del proyecto.

#### 15.3.2.1 Costo discriminado de la actividad número uno.

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<i>PROYECTO: MANTENIMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS; ESTADIO MUNICIPAL, CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN, LUIS CARLOS GALAN ETAPA II, ACEVEDO, SIMON BOLIVAR, OBRERO Y SAN NICOLAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO</i>					
<i>ACTIVIDAD: MANTENIMIENTO DEL ESTADIO MUNICIPAL DE PUERTO ASIS,</i>					
<b>I. Gastos logísticos de alimentación Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)</b>					
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total	
GUADAÑADA	NUMERO	50.000	3	150.000	
COMPRA DE FUNGISIDA PARA FUMIGAR	NUMERO	30.000	4	120.000	
CANDADO GATO	NUMERO	10.000	1	10.000	
				Sub-Total	<b>280.000</b>
<b>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<i>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</i>					
Tipo (C-NC)	Descrpción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
NC	MANO DE OBRA PARA SACAR LA MALESA DE RAIZ (5 DIAS)	NUMERO	125000	3	375000
NC	MANO DE OBRE PARA MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE AGUAS LLUVIAS HACIA EL CAÑO Y DRENAJE DE LA	NUMERO	250000	1	250000
NC	MANO DE OBRA PARA FUMIGAR (5 DIAS)	NUMERO	125000	1	125000
				Sub-Total	<b>750.000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>1.030.000,00</b>



Fuente: Esta investigación

#### 15.3.2.2 Costo discriminado de la actividad número dos.

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO:</b> MANTENIMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS; ESTADIO MUNICIPAL, CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN, LUIS CARLOS GALAN ETAPA II, ACEVEDO, SIMON BOLIVAR, OBRERO Y SAN NICOLAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO					
<b>ACTIVIDAD:</b> MANTENIMIENTO DE LA CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN CONTIGUO A LA CANCHA DE CHASA DEL MUNICIPIO DE					
<b>I. Gastos logísticos de alimentación (Compra, arrendamiento, mantenimiento, reparación)</b>					
Descripción	Unidad	Tarifa/Hora o Valor	Cantidad	Valor Total	
GUADAÑADA (DIAS)	NUMERO	50.000	5	250.000	
COMPRA DE FUNGISIDA PARA FUMIGAR	NUMERO	30.000	4	120.000	
			Sub-Total	370.000	
<b>IV. MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
NC	MANO DE OBRA PARA FUMIGAR (6 DIAS)	NUMERO	150000	1	150000
NC	MANO DE OBRA PARA MANTENIMIENTO DE CUNETAS, DRENAJES Y DESAGUES DE AGUAS LLUVIAS	NUMERO	250000	2	500000
			Sub-Total	650.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>1.020.000,00</b>	



Fuente: Esta investigación

### 15.3.2.3 Costo discriminado de la actividad número tres

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<b>PROYECTO:</b> MANTENIMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS; ESTADIO MUNICIPAL, CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN, LUIS CARLOS GALAN ETAPA II, ACEVEDO, SIMON BOLIVAR, OBRERO Y SAN NICOLAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO					
<b>ACTIVIDAD:</b> GUADAÑADA DE LA CANCHA DEL BARRIO LUIS CARLOS GALAN ETAPA II, DEL BARRIO ACEVEDO, DEL BARRIO SIMON BOLIVAR, DEL BARRIO OBRERO, Y DEL BARRIO SAN NICOLAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO					
<b>IV. MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</b>					
<b>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</b>					
Tipo (C-NC)	Descripción Mano de Obra	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor Total
NC	GUADAÑADA (DIAS)	NUMERO	50.000	14	700.000
			Sub-Total	700.000	
<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>				<b>700.000,00</b>	

Fuente: Esta investigación

**15.3.2.4 Costo discriminado de la actividad número cuatro.**

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASIS COORDINACION DE DEPORTES			
<b>COSTOS DISCRIMINADOS DEL PROYECTO</b>					
<i>PROYECTO: MANTENIMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS; ESTADIO MUNICIPAL, CANCHA DE FUTBOL DEL BARRIO SAN MARTIN, LUIS CARLOS GALAN ETAPA II, ACEVEDO, SIMON BOLIVAR, OBRERO Y SAN NICOLAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO</i>					
<i>ACTIVIDAD: MANTENIMIENTO DE LA CANCHA DE FUTBOL Y SUS ALREDEDORES DEL BARRIO 20 DE JULIO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, PUTUMAYO</i>					
<i>IV.MANO DE OBRA (Calificada: Técnico, tecnólogo, profesional, especializado, magister, Doctorado)</i>					
<i>(No calificado: Jornales, supernumerarios, bachiller)</i>					
<i>Tipo (C-NC)</i>	<i>Descripción Mano de Obra</i>	<i>Unidad</i>	<i>Precio-Unit.</i>	<i>Cantidad</i>	<i>Valor Total</i>
NC	GUADAÑADA (DIAS)	NUMERO	50.000	5	250.000
				<i>Sub-Total</i>	<i>250.000</i>
			<b>TOTAL ACTIVIDAD</b>		<b>250.000</b>

Fuente: Esta investigación

**15.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 18)**

**15.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 19)**

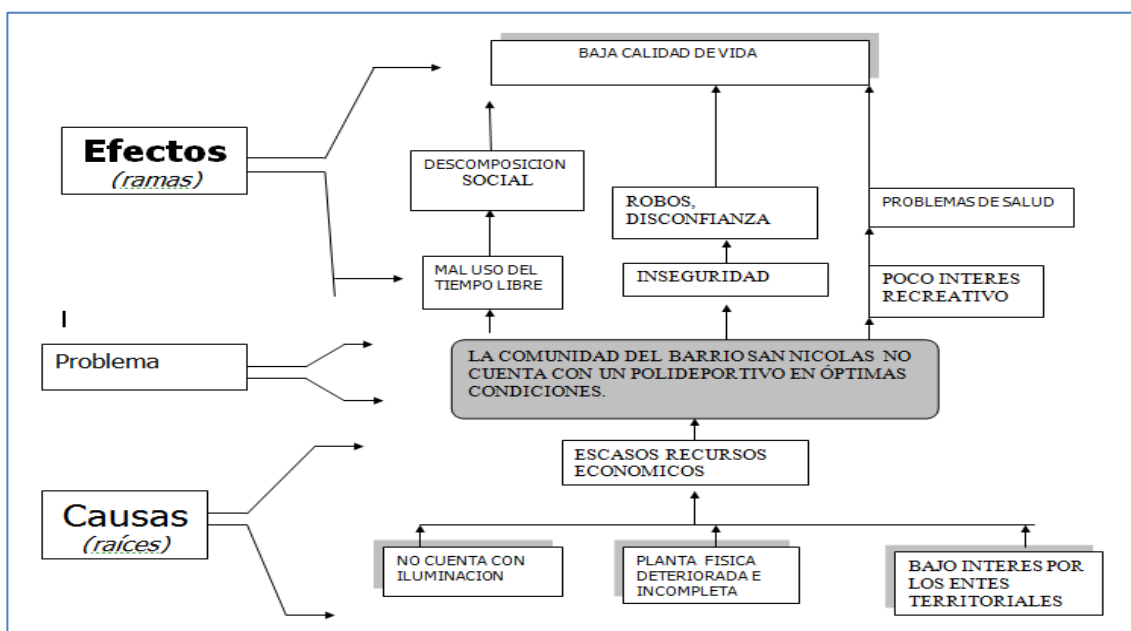
## 16 PROYECTO; MANTENIMIENTO Y TERMINACIÓN CORRESPONDIENTE A ILUMINACIÓN DEL POLIDEPORTIVO LA PISTA BARRIO SAN NICOLÁS, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

### 16.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Con el propósito de mejorar el ámbito deportivo en el municipio, de la mano con la búsqueda del bienestar de la comunidad, la alcaldía ha orientado el esfuerzo al desarrollo de nuevas infraestructuras deportivas y al mantenimiento y mejoramiento de las ya existentes, por lo tanto en el cumplimiento de esos esfuerzos se presente con el presente proyecto mejorar las instalaciones del polideportivo La pista barrio San Nicola ya que presentan deterioro por el uso y el paso del tiempo.

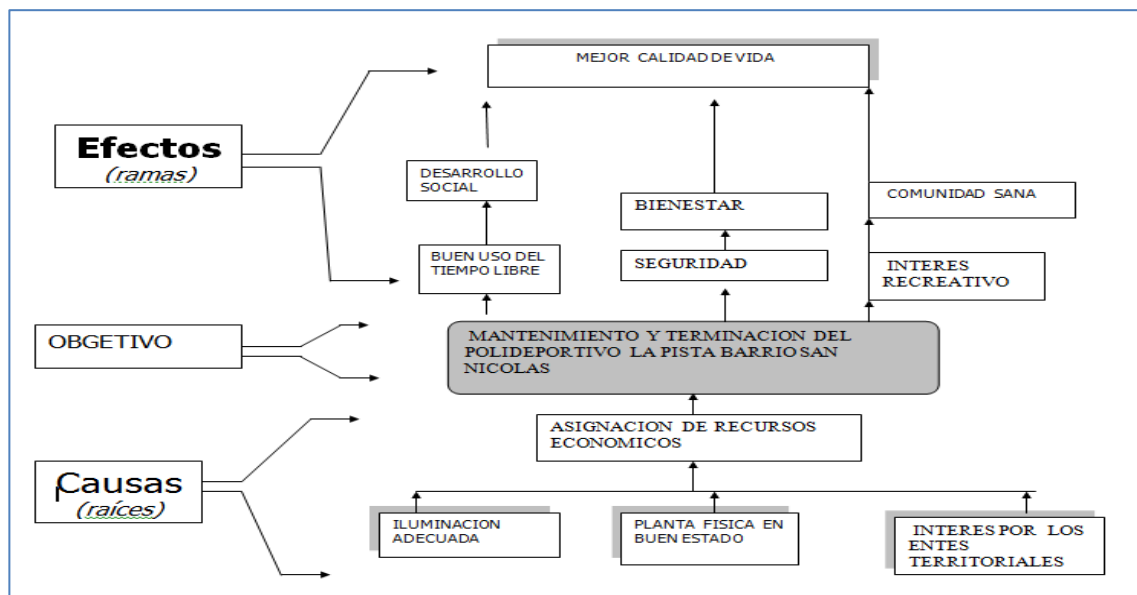
### 16.2 DOCUMENTO TÉCNICO DEL PROYECTO

#### 16.2.1 Árbol de problemas



Fuente: Esta investigación

## 16.2.2 Árbol de objetivos.



Fuente: Esta investigación

## 16.2.3 Población objetivo.

Número de personas	Sexo		Zona	Total
	M	F	Urbana y Rural	
	22108	23316	45.424	45.424
Total	22108	23316	45.424	45.424

Fuente: SISBEN Municipal

## 16.3 INVERSIÓN DEL PROYECTO

### 16.3.1 Presupuesto total del proyecto.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
 DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO  
 MUNICIPIO DE PUERTO ASIS  
 SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA



**MANTENIMIENTO Y TERMINACIÓN CORRESPONDIENTE A ILUMINACION DEL  
 POLIDEPORTIVO LA PISTA BARRIO SAN NICOLÁS, MUNICIPIO DE PUERTO  
 ASÍS DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.**

**PRESUPUESTO DE OBRA**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	NTID	V UNITARIO	VR PARCIAL
1	MANTENIMIENTO POLIDEPORTIVO LA PISTA BARRIO SAN NICOLAS				
1.1	ELES PARA AMARRAR LAMPARAS	UNIDAD	14	30.000	420.000
1.2	REFLECTORES PHILLIPS 400 KW	UNIDAD	14	550.000	7.700.000
1.3	POSTE EN CONCRETO # 8	UNIDAD	2	1.300.000	2.600.000
1.4	FOTOCELDAS COMPLETAS	UNIDAD	14	30.000	420.000
1.5	CINTA BANDI	ML	100	4.100	410.000
1.6	CAJA DE HEBILLAS	UNIDAD	100	1.100	110.000
1.7	MANO DE OBRA CALIFICADA	JORNAL	14	35.274,70	493.846
	<b>SUBTOTAL COSTO DIRECTO</b>				<b>12.153.846</b>
	<b>COSTOS INDIRECTOS AIU 30%</b>				<b>3.646.154</b>
	<b>COSTO TOTAL OBRA</b>				<b>15.800.000</b>

Fuente: Esta investigación

**16.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 20)**

**16.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 21)**



## **17 PROYECTO; FORTALECIMIENTO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS, EN PUERTO ASÍS PUTUMAYO.**

### **17.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

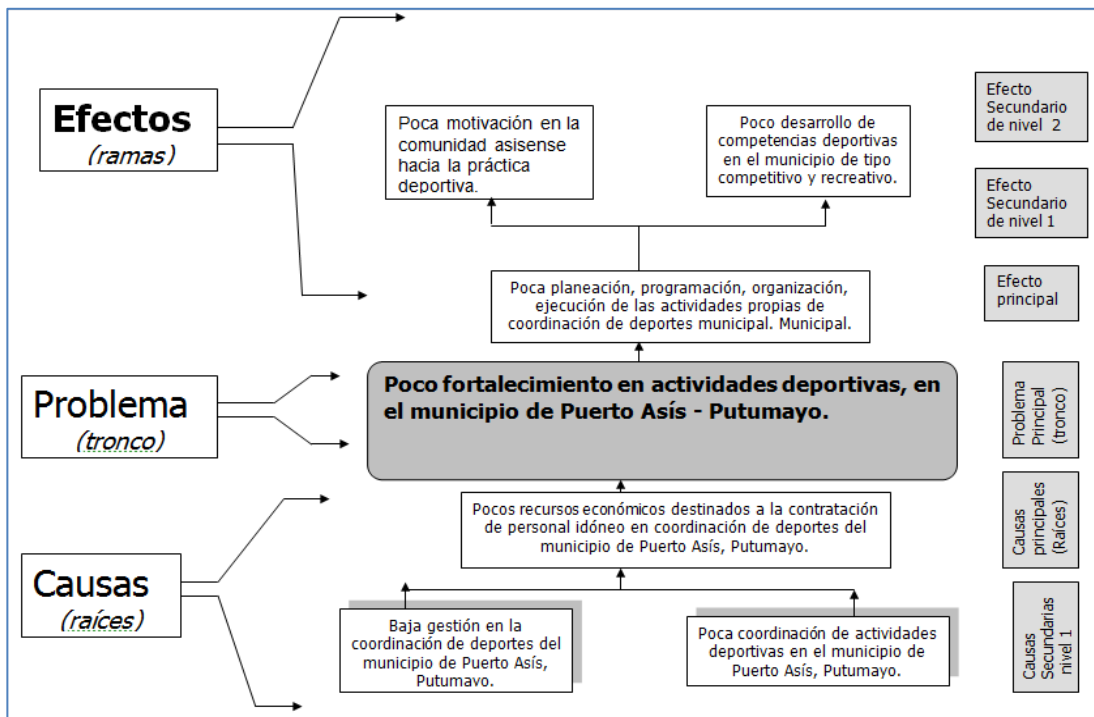
En el municipio de Puerto Asís siempre se ha optado por mejorar cada día en la eficiencia y consecución de objetivos que contribuyan al desarrollo de la comunidad. El desarrollo comunitario se pretende lograr desde la administración municipal para Puerto Asís 2012 – 2015 y por eso se realiza un esfuerzo grande para la contratación de personal idóneo con capacidades específicas para desarrollar actividades laborales requeridas que permitan gestionar, elaborar, evaluar y ejecutar proyectos que son la principal herramienta municipal para obtener los recursos que se desean aplicar al municipio.

Es importante resaltar que el presente proyecto se realiza para el fortalecimiento en actividades deportivas, en el Municipio de Puerto Asís – Putumayo, mediante la contratación de un profesional universitario que será destinado a Coordinación de Deportes Municipal, con el fin de que haya buena planeación, programación, organización, ejecución y evaluación de las actividades propias de la Coordinación de Deportes del municipio de Puerto Asís.

Por lo que se hace necesario brindar a la comunidad alternativas de desarrollo deportivo, que les permita ejercitar su estado físico y mental, generando motivación a niños y jóvenes que sigan desarrollando sus competencias deportivas.

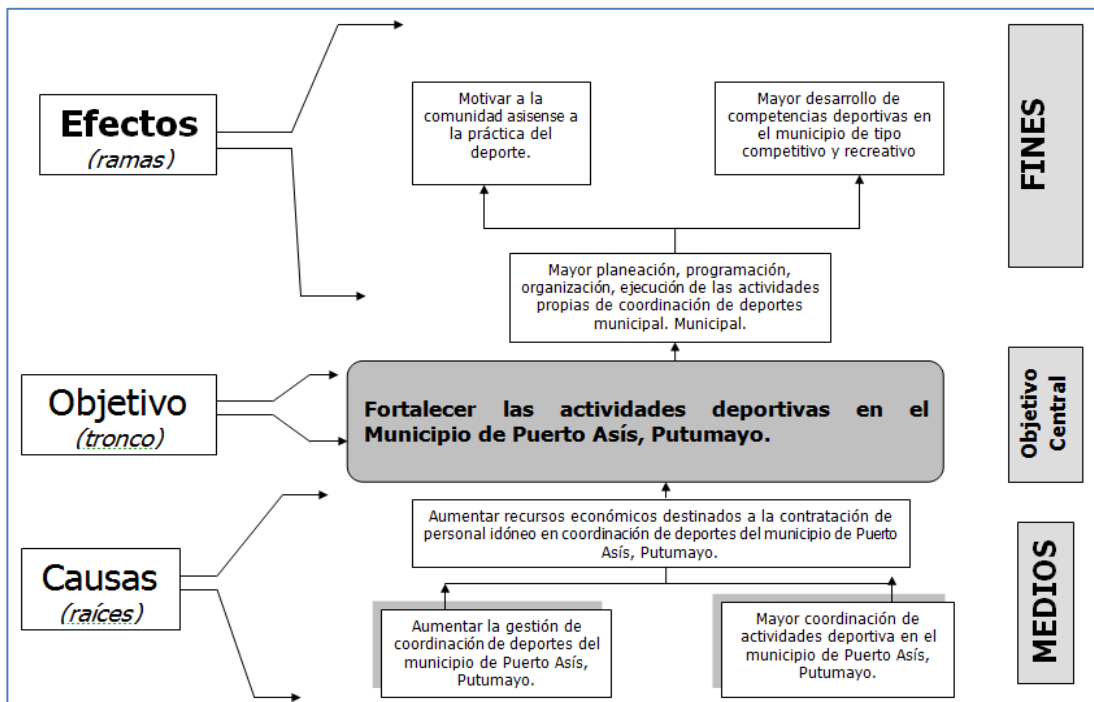
### **17.2 DOCUMENTO TÉCNICO DEL PROYECTO**

#### **17.2.1 Árbol de problemas.**



Fuente: Esta investigación

### 17.2.2 Árbol de objetivos.



Fuente: Esta investigación

### 17.2.3 Población objetivo.

La comunidad del municipio de Puerto Asís, Departamento del Putumayo.

Número de personas	Sexo		Zona	Total
	M	F	Urbana y Rural	
	22108	23316	45.424	45.424
<b>Total</b>	22108	23316	45.424	45.424

Fuente: SISBEN Municipal

## 17.3 INVERSIÓN DEL PROYECTO

### 17.3.1 Presupuesto total del proyecto

  <p>REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS COORDINACIÓN DE DEPORTES</p>		
<p><b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b> FORTALECIMIENTO EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS, EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS - PUTUMAYO.</p>		
ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	SUB-TOTAL
A1	Capacitación a los integrantes de las escuelas de formación deportiva Municipal	2000000
A2	coordinación del Torneo Intercolegiado en la fase Municipal y Departamental	2000000
A3	Coordinación de las olimpiadas campesinas en el Municipio de Puerto Asís	2000000
A4	Coordinación de las olimpiadas de las personas en situación de discapacidad en el Municipio de Puerto Asís.	2000000
A5	Coordinación del torneo Departamental y Suroccidental de Pony futbol	2000000
A6	Coordinación del Torneo Municipal de Atletismo de Pista y Campo	2000000

A7	Coordinación del Primer Campeonato Internacional de Chaza	<b>2000000</b>
A8	Coordinación del Festival de Escuelas de Formación deportiva Departamental	<b>2000000</b>
A9	Coordinación de la Primera Olimpiadas Deportivas de Alcaldías del Departamento	<b>2000000</b>
<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>		<b>18.000.000</b>
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO</b>		<b>18.000.000</b>

Fuente: Esta investigación

**17.4 PROYECTO DILIGENCIADO EN PROGRAMA INFORMÁTICO; METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA CUATRO (MGA4). (Anexo 22)**

**17.5 CERTIFICACIÓN DEL BANCO DE PROYECTO MUNICIPAL DE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO. (Anexo 23)**

## CONCLUSIONES

Una buena gestión se logra en el momento en el que se tiene en cuenta los siguientes aspectos; planear, ejecutar y evaluar, con el fin de generar o alcanzar metas que contribuya al desarrollo y bienestar de la población. Cada aspecto implica un proceso de calidad en donde se fijaran productos o servicios alcanzados en términos físicos y financieros, a través de una buena formulación e identificación de un proyecto acoplado con las necesidades y expectativas de la sociedad.

Las instituciones públicas tienen la oportunidad de gestionar recursos a través de proyectos de inversión pública, donde se les brinda las herramientas necesarias para cumplir con los objetivos planteados por la misma entidad, a través de proyectos bien formulados, articulado a los planes de desarrollo nacional, departamental y municipal.

En el periodo de la pasantía se logró formular los proyectos planeados para el tiempo de permanencia en el cargo, gracias a la metodología usada, se logró comprender la estrecha relación que debe existir entre el formulador y la entidad responsable del proyecto y la población objetivo que debe ser identificada, son clave para cumplir con lo propuesto a la hora de ser ejecutado el proyecto.

El proceso de desarrollo del talento humano a través del aprendizaje en los empleados instaura un cambio positivo en el modelo de trabajar aprovechando al máximo la fuerza de trabajo que puede dar mucho más de lo exigido.

La consecución de recursos para beneficiar la población, se requiere de una buena gestión de proyectos bien formulados que muestren las necesidades reales, el cual estará plasmado en un problema bien definido, al cual se desea dar solución en pro de beneficiar a la población afectada.

## RECOMENDACIONES

La Coordinación de Deportes Municipal, debe aprovechar sus actuales fortalezas y el espacio generado por las oportunidades para hacer presencia no solo como proponente de proyectos, sino como formuladores, de esta manera descongestiona la labor impartida por el Banco de Proyectos, esto genera mayor eficacia en la consecución de recursos, permitiendo que la alcaldía sea competitiva, por el personal calificado con el que cuenta en la institución para la formulación de proyectos. Esto sirve como inicio para que no solo se de en la Coordinación de Deportes sino en todas las dependencias de la entidad.

Se debería generar estrategias para desarrollar un mayor nivel de cultura sobre la formulación de proyectos, y no solo limitarla en una sola dependencia que es la secretaria de planeación. Esto es importante, ya que así lo demanda y lo exige el contexto de inversión pública.

La alcaldía del Municipio de Puerto Asís debe capacitar constantemente a los jefes de cada dependencia sobre formulación de proyectos y requisitos establecidos por el Departamento Nacional de Planeación, esto con el fin de que se puede aprovechar los beneficios y recursos que brinda el estado a todas las regiones.

## BIBLIOGRAFÍA

AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL. Metodología de gestión de proyectos de la Corporación Española. Madrid. 2001

CASTILLO APONTE, José. Administración del Personal. Planeación del personal, pág. 6.

COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS, Manual de Gestión del ciclo de un proyecto. publicado 1.993.

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Manual Metodológico general, para la Identificación, preparación y evaluación de proyectos, versión justada, Bogotá, D.C., Mayo 2003.

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN, BPIN. Manual de Operación y Metodologías tomo II: Metodologías., Bogotá, D.C., Mayo 2003.

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN, Manual Metodológico general, para la Identificación, preparación y evaluación de proyectos. versión justada, Bogotá, D.C., 2003.

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Unidad de inversiones y finanzas públicas, Banco Interamericano de Desarrollo. Fondo Especial Japonés. Sobre la inversión pública. En ideas básicas para el montaje de los Bancos de Programas y Proyectos de Inversión Pública por parte de los entes territoriales. Santa Fe de Bogotá: Versión definitiva. 1995

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Grupo asesor de la gestión de programas y proyectos de inversión. Dirección de Inversiones y Finanzas Públicas. Santa Fe de Bogotá: Versión definitiva. 1995

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Dirección de inversión y finanzas públicas. Banco de programas y proyectos de inversión nacional. Versión justada, Bogotá, D.C., Mayo 2003.

FORMULACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012-2015, “Puerto Asís... Una aventura natural”. Análisis situacional y prospectivo – Deporte, cultura y aprovechamiento del tiempo libre. Puerto Asís, Abril de 2012.

FORMULACIÓN PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012 – 2015 “Puerto Asís... Una Aventura Natural”. Rasgos Históricos, Puerto Asís, 2012.

GUÍA DE LOS FUNDAMENTOS DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS. Marco conceptual de la dirección de proyectos. Tercera edición. EE.UU Normas nacional americana ANSI/PMI. 2004

GUTIÉRREZ, Edgar, “Guía de los fundamentos para la dirección de proyectos”, (Guía del PMBOK°)- cuarta edición, 2008.

INSTITUTO INTERAMERICANO DEL NIÑO. Manual de Proyectos. Montevideo, octubre de 2001

MATTHEW KELLY, El Gerente de los Sueños. Ediciones Urano, S.A. Barcelona. 2008

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS. Proyecto de Promoción de la participación de la Mujer en la Organización y Gestión de las Comunidades Indígenas. Lima Perú, Septiembre de 2000.

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2010 – 2014 “Prosperidad Para Todos”, Deporte y Recreación – Lineamientos y acciones estratégicas, Tomo I. Bogotá 2010

PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2012 – 2015 “Putumayo Solidario Y Competitivo”. Sector Deporte y Recreación – Objetivo sectorial. Mocoa 2012

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012 – 2015 “Puerto Asís... Una Aventura Natural”. Plan de programas, subprogramas y proyectos – Programas. Puerto Asís 2012



PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2012 – 2015 “Putumayo Solidario Y Competitivo”. Sector Deporte y Recreación – Diagnostico. Mocoa 2012

PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2012 – 2015 “Putumayo Solidario Y Competitivo”. Artículo 16: Gestión de Recursos. Mocoa 2012

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2012 – 2015 “Puerto Asís... Una Aventura Natural”. Aspectos generales del plan de desarrollo 2012-2015. Puerto Asís 2012.

## NET GRAFÍA

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN. Contenido Temático Para La Capacitación En Metodología General Ajustada- MGA. Recuperado el 13 de noviembre de 2012, de <http://sgr.dnp.gov.co/LinkClick.aspx?fileticket=hlFVWSIN2Yk%3d&tabid=186&mid=702>

## ANEXOS

### 22.1 Formato de las certificaciones establecido por la administración municipal.

REPUBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO  
ALCALDÍA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS  
**DESPACHO MUNICIPAL**

---



Puerto Asís, fecha de 2012

#### **JORGE ELIECER CORAL RIVAS**

Alcalde municipal de Puerto Asís  
Puerto Asís

Asunto: **NOMBRE DEL PROYECTO**

Respetado Doctor.

Me permito agradecer su interés por brindar acciones de desarrollo para \_\_\_\_\_ . De esta forma me permito solicitar recursos para la ejecución del proyecto \_\_\_\_\_ , que tiene un valor de \_\_\_\_\_ (\$0.000.000).

El proyecto tiene el objetivo \_\_\_\_\_ .

Agradezco su amable atención y consideración para la ejecución de este proyecto.

Atentamente,

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ**

Coordinador de Deportes



EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACIÓN, DESARROLLO Y MEDIO  
AMBIENTE

CERTIFICA

QUE EL PROYECTO \_\_\_\_\_, ESTÁ ENMARCADO  
DENTRO DEL PLAN BÁSICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y EL PLAN DE  
DESARROLLO MUNICIPAL, Y CONSTITUYE **UNA NECESIDAD VIGENTE.**

EL PROYECTO A DESARROLLAR **NO SE UBICA EN ZONA DE RIESGO,** Y SU EJECUCIÓN  
BENEFICIARÁ EN TÉRMINOS DE DESARROLLO DEPORTIVO.

SE FIRMA EN PUERTO ASÍS, PUTUMAYO, AL \_\_\_\_ (00) DÍAS DEL MES DE \_\_\_\_ DE 2012.

**ING. DIEGO FERNANDO MORENO**

Secretario de Planeación



EL SUSCRITO COORDINADOR DE DEPORTES DEL MUNICIPIO DE  
PUERTO ASÍS, PUTUMAYO

CERTIFICA

QUE LAS **NOMBRE DEL PROYECTO**, CUMPLE CON LAS CARACTERÍSTICAS  
TÉCNICAS APROPIADAS PARA LA EJECUCIÓN DEL MISMO, Y ESTÁ  
ENMARCADO DENTRO DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL.

LA ADMINISTRACIÓN REALIZÓ APORTES EN ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN E INVERSIÓN  
EN CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMER ETAPA, ASÍ MISMO, ESTA DISPUESTO A REALIZAR  
ACOMPañAMIENTO CON EL GRUPO DE PROFESIONALES DE ESTA DEPENDENCIA.

EL TEMA DE **SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO** EN CUANTO A FUNCIONAMIENTO Y  
OPERABILIDAD DEL MISMO ESTARÁ A CARGO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL.

SE FIRMA EN PUERTO ASÍS, PUTUMAYO, AL \_\_\_\_ (00) DÍAS DEL MES DE \_\_\_\_ DE 2012.

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ**  
Coordinador de Deportes



EL BANCO DE PROYECTOS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS,  
PUTUMAYO

CERTIFICA

QUE EL PROYECTO \_\_\_\_\_, SE ENCUENTRA RADICADO CON EL CÓDIGO **BPIM 2012-86-568-XXX** CON FECHA DIA DE MES DE AÑO. ES TÉCNICA Y LEGALMENTE VIABLE, CUMPLE CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE DE PRESENTACIÓN DE PROYECTOS, Y ESTÁ ENMARCADO DENTRO DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL.

SE FIRMA EN PUERTO ASÍS, PUTUMAYO, AL \_\_\_ (00) DÍAS DEL MES DE \_\_\_ DE 2012.

**PEDRO RAMOS ERAZO**

Jefe Banco de Proyectos  
Secretaría de Planeación.