

PROYECTOS

**PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PROGRAMA DE INVERSIONES
PERFIL DEL PROYECTO**

1. **SUBSISTEMA:** Funcional Espacial
2. **PROGRAMA:** Saneamiento Básico
3. **NOMBRE DEL PROYECTO:** Optimización Matadero Municipal
4. **LOCALIZACION:** Municipio de Yacuanquer – Departamento de Nariño
5. **COBERTURA:** Municipio de Yacuanquer
6. **VALOR TOTAL:** \$3.967.500
7. **TIEMPO DE EJECUCION:** 1 Año
8. **ENTIDAD RESPONSABLE:** Alcaldía Municipal de Yacuanquer (Departamento de Nariño).
9. **BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO:** El municipio de Yacuanquer cuenta con un matadero municipal construido por la Administración anterior, para el adecuado funcionamiento de éste se requiere el cumplimiento de un programa de manejo ambiental el que no podrá llevarse a efecto sin las infraestructuras complementarias para el manejo de los residuos que genera esta actividad. Básicamente se trata de la construcción de los elementos necesarios para el tratamiento y manejo de los residuos líquidos y sólidos que se generan en el funcionamiento del matadero.
10. **OBJETIVOS:** Construir los elementos suficientes y necesarios para el manejo de los residuos líquidos y sólidos del matadero constituidos por:
 - Separación residuos líquidos y domésticos
 - Construcción trampa de grasas
 - Lecho de secado de lodos
 - Estercolero
 - Pozo séptico
 - Filtro anaeróbico
 - Recipientes para recolección de residuos
11. **JUSTIFICACION:** El actual funcionamiento del matadero municipal dentro del perímetro urbano a obligado al Plan de Ordenamiento Territorial a definir el uso del suelo de las áreas que éste ocupa con un uso restringido de alto impacto, debido a que el funcionamiento en las actuales condiciones de éste genera impactos ambientales en los sectores residenciales vecinos. Por tratarse de una obra de reciente construcción se ha considerado su funcionamiento transitorio mediante la aplicación de un programa de manejo ambiental que mitigue la contaminación que se genera en su radio de influencia.
12. **ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO:** El matadero municipal de reciente construcción se encuentra en funcionamiento, pero sin el adecuado manejo de sus residuos
13. **FUENTES DE FINANCIACION:**

FUENTES	\$ miles de pesos	
	AÑO 1	
Presupuesto Municipal	3.967.500	
TOTAL	3.967.500	

**PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
 PROGRAMA DE INVERSIONES
 PERFIL DEL PROYECTO**

1. **SUBSISTEMA:** Funcional - Espacial
2. **PROGRAMA:** Saneamiento Básico
3. **NOMBRE DEL PROYECTO:** Construcción del Plan maestro de acueducto y alcantarillado
4. **LOCALIZACION:** Area urbana del Municipio de Yacuanquer
5. **COBERTURA:** Area urbana del Municipio de Yacuanquer
6. **VALOR TOTAL:** 700.000.000
7. **TIEMPO DE EJECUCION:** 3 Años
8. **ENTIDAD RESPONSABLE:** Alcaldía Municipio de Yacuanquer
9. **BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO:** Prestación oportuna y eficiente de los servicios de agua potable a la población asentada en el casco urbano del municipio de Yacuanquer, así como su correspondiente tipo tratamiento de las aguas residuales consideradas eminentemente tipo doméstico para la conservación de los cuerpos de agua para lo cual se necesita la revisión y cambio de los sistemas de captación, conducción, aducción, sistemas de tratamiento de agua potable, revisión y cambio de alcantarillado del casco urbano y construcción de la planta de tratamiento de las aguas residuales por sistemas aerobios.
10. **OBJETIVOS:** Dotar de infraestructura básica para el suministro de agua potable a los habitantes de la cabecera municipal y conexos para mejorar las condiciones sanitarias de la población
 - Revisión de los sistemas de potabilización
 - Revisión y evaluación de los sistemas de distribución de agua potable
 - Revisión y evaluación de los sistemas de evacuación de aguas residuales
 - Sistemas de tratamiento de aguas residuales
11. **JUSTIFICACION:** El Estado como entidad responsable de la prestación de los servicios públicos básicos tiene la obligación de conservar las fuentes de agua, ofrecer productos de buena calidad y devolverlos a la naturaleza de manera sinérgica con el propósito de conservar el medio ambiente y los recursos naturales mediante tratamientos acordes con la dinámica económica, cultural y social de la comunidad
12. **ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO:** El casco urbano y gran parte de las veredas del municipio de Yacuanquer consumen agua de la quebrada La Magdalena mediante procesos de filtración lenta la cual ha cumplido su vida útil, siendo necesario replantear el sistema de potabilización (Perfil).
13. **PROYECTOS CONEXOS:**
 - Cambio de redes, sistema de captación de agua
 - Racionalización de mallas de acueducto del caso urbano
14. **FUENTES DE FINANCIACION:**

FUENTE	\$miles de pesos		
	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3
Presupuesto Nacional Ministerio de Desarrollo Económico	100.000	150.000	
Recursos Propios	50.000	50.000	50.000
Crédito Externo	50.000		
Cooperación Internacional	100.000	100.000	
TOTAL	300.000	350.000	50.000

**PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
 PROGRAMA DE INVERSIONES
 PERFIL DEL PROYECTO**

1. **SUBSISTEMA:** Funcional Espacial
2. **PROGRAMA:** Saneamiento Básico
3. **NOMBRE DEL PROYECTO:** Diseño y Construcción del Relleno Sanitario en Yacuanquer
4. **LOCALIZACION:** Municipio de Yacuanquer – Departamento de Nariño
5. **COBERTURA:** Municipio de Yacuanquer
6. **VALOR TOTAL:** 150.000.000
7. **TIEMPO DE EJECUCION:** 1 Año
8. **ENTIDAD RESPONSABLE:** Alcaldía Municipal de Yacuanquer (Departamento de Nariño).
9. **BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO:** La mayoría de las poblaciones nariñenses presentan serios problemas por la disposición inadecuada de basuras, Yacuanquer no es la excepción, por tal motivo se plantea la realización de éste proyecto de disposición de residuos sólidos, mediante la técnica de relleno sanitario manual; ya que este sistema se adapta a las condiciones económicas de ésta zona y al reducido volumen de basuras producido diariamente, lo que justifica que no se implemente un sistema más complejo o con mayores componentes mecánicos.
10. **OBJETIVOS:** Plantear una solución a los residuos sólidos que se generan en el municipio mediante el sistema de relleno sanitario manual.
11. **JUSTIFICACION:** La disposición final de basuras en la actualidad genera una contaminación a las fuentes de agua como es la de la quebrada de Tasnaque (a 300 m), una contaminación paisajística por encontrarse cerca de los predios de la Concentración de Desarrollo Rural y un impacto de salubridad a la población en general por estar en la delimitación del perímetro urbano.
12. **ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO:** El municipio adquirió en el año de 1999 un lote para la disposición final de basuras, localizado a 5,8 km de la cabecera municipal, vereda de Mohechiza sector el Capulí con un área de 10.250 m² para una capacidad de almacenamiento de basuras de 8.500 m³ volumen suficiente para la disposición de 6.395 m³ de residuos sólidos para un período de vida útil de 20 años.
13. Por estar ubicado en una zona rural no tiene impactos sobre las viviendas, no genera contaminación sobre afluentes que abastecen a los sistemas de acueductos, el impacto paisajístico es bajo por ser una zona aislada y además no generará tóxicos que puedan contaminar el espacio.
14. **PROYECTOS CONEXOS:**
 - Construcción y dotación de obras de infraestructura de servicio básico
 - Producción de abono orgánico
 - Organización de la comunidad para el manejo de obras de interés social
 - Formación de líderes ambientales
 - Control de riesgos y amenazas ambientales
 - Adecuación y conservación de vía de acceso

15. FUENTES DE FINANCIACION:

\$ miles de pesos	
FUENTES	AÑO 1
Presupuesto Nacional	100.000
Recursos Propios	50.000
Presupuesto Municipal	
TOTAL	150.000

**PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
 PROGRAMA DE INVERSIONES
 PERFIL DEL PROYECTO**

1. **SUBSISTEMA:** Funcional - Espacial
2. **PROGRAMA:** Infraestructura vial local
3. **NOMBRE DEL PROYECTO:** Construcción, recuperación y mantenimiento de la red vial municipal
4. **LOCALIZACION:** Municipio de Yacuanquer
5. **COBERTURA:** Area urbana y rural del Municipio de Yacuanquer
6. **VALOR TOTAL:** 1.000.000.000
7. **TIEMPO DE EJECUCION:** 5 Años
8. **ENTIDAD RESPONSABLE:** Alcaldía Municipio de Yacuanquer
9. **BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO:** El municipio de Yacuanquer sustenta su dinámica productiva con la utilización del suelo para la producción agrícola y pecuaria ante lo cual es indispensable el mantenimiento y estructura de una red vial que permita el fácil intercambio de estos productos a nivel local y regional.
10. **OBJETIVOS:** Optimizar la conectividad y funcionalidad del sistema vial y de transporte para articularse al sistema regional y de mercadeo de bienes y servicios
 - Optimizar la conectividad y la funcionalidad
 - Recuperación y mantenimiento de la red vial del casco urbano del Municipio de Yacuanquer
 - Recuperación y mantenimiento de la malla vial rural del municipio de Yacuanquer
 - Construcción de sectores viales para la densificación de la malla vial municipal.
11. **JUSTIFICACION:** La red vial municipal en el área rural del municipio favorece los intercambios tecnológicos y culturales de la población, incide además en la calidad y mejoramiento de los productos agropecuarios que influyen de manera significativa a fomentar la dinámica productiva del mismo. El proyecto brinda además condiciones favorables para el futuro intercambio por la terminación de la Circunvalar al Galeras o por la creación del Area Metropolitana.
12. **ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO:** La red vial urbana y rural del municipio y debido a la descentralización administrativa carecen de mantenimiento y conservación incidiendo en la calidad de vida de la comunidad
13. **PROYECTOS CONEXOS:**
 - Corredor multiactivo regional
 - Creación del área metropolitana
 - Apoyo a la consolidación del parque agroindustrial
 - Impulso a la creación de empresas de transporte
14. **FUENTES DE FINANCIACION:**

FUENTE	\$miles de pesos				
	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5
Presupuesto Nacional					
Ministerio de Transporte	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
Ministerio de Gobierno	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Recursos Propios	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
TOTAL	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000

**PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PROGRAMA DE INVERSIONES
PERFIL DEL PROYECTO**

1. **SUBSISTEMA:** Funcional - Espacial
2. **PROGRAMA:** Infraestructura vial local
3. **NOMBRE DEL PROYECTO:** Apertura y Construcción vía perimetral
4. **LOCALIZACION:** Casco urbano Municipio de Yacuanquer, a la altura de la calle 4ª con carrera 1ª.
5. **COBERTURA:** Area urbana del Municipio de Yacuanquer
6. **VALOR TOTAL:** 500.000.000
7. **TIEMPO DE EJECUCION:** 3 Años
8. **ENTIDAD RESPONSABLE:** Alcaldía Municipio de Yacuanquer
9. **BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO:** El municipio de Yacuanquer por su situación geográfica y la limitante de expansión del Municipio de San Juan de Pasto para ciertas actividades económicas, se puede convertir en una Area Metropolitana; para tal efecto se proyecta la construcción de vías que permitan un flujo propicio para el desarrollo de las diferentes tareas económicas que se puedan establecer por las condiciones comparativas dentro de la Jurisdicción.
10. **OBJETIVOS:** Optimizar la conectividad y funcionalidad del sistema vial y de transporte para articularse al sistema regional y de mercadeo de bienes y servicios
 - Optimizar la conectividad y la funcionalidad
 - Ampliación de la red vial del casco urbano del Municipio de Yacuanquer
 - Construcción de sectores viales para la densificación de la malla vial municipal.
11. **JUSTIFICACION:** La red vial en el área urbana del municipio favorece los intercambios en las actividades económicas, tecnológicas y culturales de la población; la malla vial urbana, por lo tanto debe proporcionar ventajas de movilización y de un uso adecuado del espacio físico, tal es el caso de la vía perimetral para desembocar en la Circunvalar al Galeras, facilitando además el acceso al matadero y plaza de mercado (salida al Municipio de Consacá).
12. **ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO:** La apertura de la vía es un proyecto de prefactibilidad
13. **PROYECTOS CONEXOS:**
 - Adquisición de predios para apertura de vía urbana a la altura de la calle 4ª con carrera 1ª
 - Construcción de servicios públicos (acueducto, alcantarillado)
14. **FUENTES DE FINANCIACION:**

\$miles de pesos					
FUENTE	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5
Presupuesto Nacional			100.000	100.000	100.000
Recursos Propios			100.000	100.000	
TOTAL			200.000	200.000	100.000

**PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PROGRAMA DE INVERSIONES
PERFIL DEL PROYECTO**

1. **SUBSISTEMA:** Funcional - Espacial
1. **PROGRAMA:** Saneamiento Básico
2. **NOMBRE DEL PROYECTO:** Infraestructura de servicios básicos a la comunidad
3. **LOCALIZACION:** Municipio de Yacuanquer
4. **COBERTURA:** Usuarios de los servicios de saneamiento básico
5. **VALOR TOTAL:** 3.000.000.000
6. **TIEMPO DE EJECUCION:** 6 Años
7. **ENTIDAD RESPONSABLE:** Municipio de Yacuanquer
8. **BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO:** Adecuación, monitoreo, control y seguimiento de los sistemas de acueducto y alcantarillado y/o eliminación de excretas orientado a garantizar la calidad del servicio
9. **OBJETIVOS:** Mejorar las condiciones de salubridad de la población
10. **JUSTIFICACION:** La adecuada prestación del servicio de saneamiento básico contribuye a mejorar la calidad del agua para el consumo y evita la proliferación de focos de contaminación ambiental y enfermedades parasitarias y gastrointestinales
11. **ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO:** Estudios básicos e investigación de proyectos específicos
12. **PROYECTOS CONEXOS:**
 - Adecuación y ampliación de la planta de tratamiento de agua en el casco urbano de Yacuanquer
 - Construcción de plantas de tratamiento para sistemas de acueducto en el sector rural
 - Adecuación de redes de alcantarillado en el sector urbano
 - Letrinización en el sector rural
 - Construcción de un relleno sanitario para el manejo integral y reciclaje de basuras
 - Construcción y dotación de obras de infraestructura de saneamiento básico
 - Organización de la comunidad para el manejo de sus obras
 - Fortalecimiento del recurso humano y dotación de instrumental técnico a docentes encargados de procurar un ambiente sano para la comunidad

13. **FUENTES DE FINANCIACION:**

\$miles de pesos

FUENTE	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	AÑO 6
Presupuesto Nacional	300.000	300.000	300.000	300.000	150.000	150.000
Recursos Propios	200.000	200.000	200.000	200.000	100.000	100.000
Cofinanciación Internal.	100.000	100.000	100.000	100.000	50.000	50.000
TOTAL	600.000	600.000	600.000	600.000	300.000	300.000

**PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
 PROGRAMA DE INVERSIONES
 PERFIL DEL PROYECTO**

1. **SUBSISTEMA:** Funcional - Espacial
2. **PROGRAMA:** Equipamiento
3. **NOMBRE DEL PROYECTO:** Construcción Plaza de Mercado
4. **LOCALIZACION:** Area urbana del Municipio de Yacuanquer (área de alto impacto ambiental)
5. **COBERTURA:** Oferentes y demandantes del Municipio de Yacuanquer y Jurisdicciones circunvecinas
6. **VALOR TOTAL:** 900.000.000
7. **TIEMPO DE EJECUCION:** 3 años
8. **ENTIDAD RESPONSABLE:** Alcaldía Municipio de Yacuanquer
9. **BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO:** Construcción de una plaza de mercado en un espacio o área considerada de alto impacto donde se tendrá en cuenta el uso condicional y el uso prohibido del suelo, con el fin de proporcionar mejores condiciones en las actividades de comercialización de productos agrícolas y productos terminados, aplicando estrategias de clasificación según las actividades, lo cual proporciona mejores condiciones de salubridad.
10. **OBJETIVOS:**
 - Reubicar la plaza de mercado para erradicar la congestión peatonal y vehicular en los días de mercado.
 - Recuperar el espacio de la antigua plaza de mercado para instalaciones administrativas o escenarios deportivos.
 - Utilizar las nuevas instalaciones para actividades recreativas o presentaciones de actos culturales y sociales.
 - Clasificar y seleccionar las actividades comerciales, permitiendo de esta manera construir una infraestructura que permita la conservación, la manipulación de alimentos y la distribución eficaz de los artículos.
 - Incrementar el impuesto indirecto, mediante la aplicación de un sistema tarifario diferencial a los oferentes según la clase de productos y artículos.
11. **JUSTIFICACIÓN:** La actividad de la plaza de mercado por su ubicación actual genera serias dificultades en el flujo vehicular y de peatones, además las viviendas afrontan efectos colaterales, como: malos olores, desperdicios y basuras que de una u otra manera generan una mala imagen a las personas que visitan el municipio. Por tal razón la justificación es del orden ornamental, estructural, de salubridad, para mejorar las actividades económicas y elevar el bienestar social.

La reubicación de la plaza de mercado quedará en una zona de alto impacto ambiental sujeta a varios tipos de restricción, es decir se presenta un uso condicional y un uso prohibido del suelo para el equipamiento social de vivienda, salud, recreación, educación y cultura.
12. **ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO:** El servicio de la Plaza de Mercado en el actual momento no proporciona garantías de control sanitario, económico y de manejo adicional para otras actividades, ante esta circunstancia el proyecto esta en la fase de perfil.
13. **PROYECTOS CONEXOS:**
 - Adecuación de espacios recreativos.
 - Adecuación de infraestructura complementaria para presentación de actos en público.
 - Reglamentación área de alto impacto ambiental (matadero y plaza de mercado)

14. **FUENTES DE FINANCIACION:**

\$miles de pesos

FUENTE	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	AÑO 6
Presupuesto Nacional				200.000	200.000	100.000
Recursos Propios				50.000	50.000	50.000
Crédito interno				250.000		

TOTAL				500.000	250.000	150.000
-------	--	--	--	---------	---------	---------

