



8. PROSPECTIVA

TABLA 131. ESCENARIOS EVALUADOS PARA PREVEER LA PROSPECTIVA DEL MUNICIPIO

ITEM	COMPONENTE	ESCENARIO PASADO	ESCENARIO ACTUAL	ESCENARIO FUTURO	ESCENARIO ALTERNATIVO	ESCENARIO CONCERTADO
1	AIRE	- Quemadas para preparación del suelo.	- Quemadas para preparación del suelo.	- pérdida de suelo	- Educación ambiental - Asistencia técnica al agricultor - Reglamentación y sanciones	- prácticas agrícolas sostenibles - control y vigilancia
1	AGUA	- Disposición de residuos líquidos y sólidos a las fuentes hídricas	- Deterioro de la calidad y cantidad del recurso hídrico - Uso agropecuario en áreas de reserva	- Disminución de la calidad y la cantidad del recurso hídrico	- Educación ambiental - Programas de manejo, conservación y recuperación - Plan de ordenamiento para Microcuencas	- Ordenamiento de cuencas hidrográficas - Aprovechamiento sostenible - Protección de áreas de reserva - Mitigar, prevenir y corregir contaminación hídrica - Control y vigilancia
1	SUELO	- Prácticas agrícolas inadecuadas - Deforestación - Falta de planificación	- Prácticas agrícolas inadecuadas - Deforestación - Erosión	- Erosión severa - Suelos de baja productividad - Pérdida de suelo	- Manejo integral - Programa de asistencia técnica - Reglamentación y sanciones	- Prácticas agrícolas sostenibles fundamentadas en agricultura biológica
1	FLORA	- Ampliación de la frontera agrícola - Deforestación - Falta de control	- Muy escasas zonas boscosas - Programa de reforestación - Reglamentación y sanciones	- Fragilidad del ecosistema - Pérdida de biodiversidad	- Programa para plantación de bosque nativo - Adquisición y Protección de zonas estratégicas	- Plan de manejo para protección de recursos - Conocimiento, conservación y utilización de la biodiversidad

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

CONTINUACION TABLA 131.

ITEM	COMPONENTE	ESCENARIO PASADO	ESCENARIO ACTUAL	ESCENARIO FUTURO	ESCENARIO ALTERNATIVO	ESCENARIO CONCERTADO
2	VIVIENDA	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción de vivienda de interés social - Donación de materiales para arreglos necesarios, por parte de la Alcaldía 	<ul style="list-style-type: none"> - proyecto para construcción de vivienda de interés social - Donación de materiales para arreglos necesarios, por parte de la Alcaldía 	<ul style="list-style-type: none"> - Mejoramiento de la infraestructura de la vivienda - Valorización de viviendas 	<ul style="list-style-type: none"> - elaboración del código de urbanismo - realización de censo sobre las necesidades reales de vivienda en el municipio 	<ul style="list-style-type: none"> - Plan de vivienda de interés social
2	SALUD	<ul style="list-style-type: none"> - Bajo nivel de atención y cobertura a nivel rural - Solo servicio médico 	<ul style="list-style-type: none"> - Servicios básicos en el centro de salud urbano, atención a Centros Poblados Suburbanos y veredas en jornadas mensuales 	<ul style="list-style-type: none"> - Descentralización en salud 	<ul style="list-style-type: none"> - Descentralización en salud 	<ul style="list-style-type: none"> - Descentralización en salud
2	EDUCACION	<ul style="list-style-type: none"> - Bajo nivel de cobertura - Altos índices de analfabetismo 	<ul style="list-style-type: none"> - Colegio de básica secundaria en el centro urbano - Postprimaria en La Laguna y Bábega - Todas las veredas 	<ul style="list-style-type: none"> - Ampliación de los centros de postprimaria rural - Muy bajos índices de analfabetismo 	<ul style="list-style-type: none"> - Comité de educación ambiental como ente orientador del perfil educativo de las instituciones 	<ul style="list-style-type: none"> - La educación como eje articulador del desarrollo del municipio orientando la perspectiva ambiental y agropecuaria
2	RECREACION		<ul style="list-style-type: none"> - Poseen escuelas - Escasos programas de educación no formal - Comité de educación ambiental no activo - Bajo nivel organizativo 	<ul style="list-style-type: none"> - Constitución y trabajo de la junta municipal de deportes 	<ul style="list-style-type: none"> - Continuar con los programas de recreación actuales - Recreación para todas las edades 	<ul style="list-style-type: none"> - Recreación para todas las edades

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

CONTINUACION TABLA 131.

ITEM	COMPONENTE	ESCENARIO PASADO	ESCENARIO ACTUAL	ESCENARIO FUTURO	ESCENARIO ALTERNATIVO	ESCENARIO CONCERTADO
2	ACUEDUCTO	<ul style="list-style-type: none"> - Nivel de cobertura bajo - Falta de proyectos de inversión 	<ul style="list-style-type: none"> - Nivel de cobertura bajo - Falta de proyectos de inversión - Solos acueducto operando en buenas condiciones para el Centro Poblado Urbano de Silos - Acueducto en malas condiciones - Empresa de servicios públicos no legalizadas 	<ul style="list-style-type: none"> - Deterioro de la calidad de vida - Incidencia de enfermedades - Deterioro de los acueductos existentes 	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción de sistemas de acueductos y rehabilitación de los ya existentes - Educación ambiental - Formación de grupos de mantenimiento del sistema de acueducto 	<ul style="list-style-type: none"> - Optimización del acueducto en el municipio de Santo domingo de Silos - Empresa de servicios públicos legalmente constituida
2	COMUNICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Nivel de cobertura mínimo - Solo en el centro poblado Urbano de Silos y en los Centros Poblados de Bábega, Los Rincón y La Laguna 	<ul style="list-style-type: none"> - La cobertura se amplió a algunas veredas pero sigue siendo mínimo el nivel. - Las empresa en cargadas de prestar el servicio no realizan las obras 	<ul style="list-style-type: none"> - Aislamiento de la comunidad - Menor desarrollo económico 	<ul style="list-style-type: none"> - Gestión ante las empresas encargadas de prestar el servicio 	<ul style="list-style-type: none"> - Gestionar programas de dotación con S.A.I. en zonas estratégicas. - Instalación de teléfonos comunitarios satelitales
2	VÍAS	<ul style="list-style-type: none"> - Mínima cantidad de carreteables 	<ul style="list-style-type: none"> - Todas la veredas poseen vías de intercomunicación - Las veredas de Belén y Leuta están aisladas del interior del municipio (zonas limítrofes con Santander) 	<ul style="list-style-type: none"> - Conectividad total entre las áreas del municipio 	<ul style="list-style-type: none"> - Pavimentación de vías de acceso a la cabecera municipal 	<ul style="list-style-type: none"> - Conectividad total entre las áreas del municipio - Pavimentación vía La Laguna – Silos

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

CONTINUACION TABLA 131.

ITEM	COMPONENTE	ESCENARIO PASADO	ESCENARIO ACTUAL	ESCENARIO FUTURO	ESCENARIO ALTERNATIVO	ESCENARIO CONCERTADO
2	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS	<ul style="list-style-type: none"> - La recolección se realiza en los Centros Poblados Urbano y suburbanos - Falta administración 	<ul style="list-style-type: none"> - La cobertura se realiza en los Centros Poblados Urbano y Suburbanos - Sistema de tratamiento no adecuado 	<ul style="list-style-type: none"> - Deterioro del medio ambiente - Subutilización de los recursos disponibles 	<ul style="list-style-type: none"> - Proyecto de adecuación ambiental - Diseño y construcción de sistema de tratamiento 	<ul style="list-style-type: none"> - Manejo integral de los residuos sólidos
2	MATADERO	<ul style="list-style-type: none"> - Solo existe en el Centro Poblado Urbano de Silos esta infraestructura - No se posee la infraestructura mínima para cumplir con las normas sanitarias 	<ul style="list-style-type: none"> - Solo existe en el Centro Poblado Urbano de Silos esta infraestructura - No se posee la infraestructura mínima para cumplir con las normas sanitarias - No existe control permanente por parte de la autoridad sanitaria 	<ul style="list-style-type: none"> - Condiciones sanitarias inadecuadas - Fomento de hábitos inadecuados en las personas encargadas del sacrificio y faenamiento - Deterioro de la calidad de la carne 	<ul style="list-style-type: none"> - Mejoramiento del matadero del Centro Poblado Urbano de Silos - Construcción de mataderos en las zonas identificadas como usuarias del servicio - Capacitación del personal - Reglamentación y sanciones 	<ul style="list-style-type: none"> - Mejoramiento y dotación de mataderos en el Municipio Santo domingo de Silos - Aseguramiento de la calidad de la carne producida en el municipio
2	CEMENTERIO	<ul style="list-style-type: none"> - Deficientes condiciones de mantenimiento - Riesgo sanitario a la salud pública 	<ul style="list-style-type: none"> - Deficientes condiciones de mantenimiento - Riesgo sanitario a la salud pública 	<ul style="list-style-type: none"> - Riesgo sanitario latente a la salud pública 	<ul style="list-style-type: none"> - Instalación de incinerador para disponer de los restos de exhumación - Aplicación de rutina de aseo acorde a las necesidades - Realización de fumigaciones periódicas - Reglamentación y sanciones 	<ul style="list-style-type: none"> - Aplicación de control sanitario a las actividades del cementerio municipal - Dotación de un incinerador para disponer de los desechos de exhumación

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

CONTINUACION TABLA 131.

ITEM	COMPONENTE	ESCENARIO PASADO	ESCENARIO ACTUAL	ESCENARIO FUTURO	ESCENARIO ALTERNATIVO	ESCENARIO CONCERTADO
3	POBLACIÓN	- El numero de habitantes disminuye	- El numero de habitantes disminuye - Disminución marcada de la población joven	- Grupo de edad avanzada predominante en el total de la población	- Generar proyectos que involucren a la población joven para garantizar su estabilidad dentro del área urbana y rural	- Construir un nuevo municipio donde el liderazgo juvenil diseñe, construya y proyecte escenarios para la participación, la Paz, la industria y el desarrollo sostenible
3	AGRICULTURA	- Practica inadecuadas - Falta de tecnología - Conflictos de uso - Control y vigilancia - Programas de ICA y la UMATA	- Mediante productividad - Erosión, contaminación - Falta de planificación - Precios bajos de los productos - Programas de ICA y la UMATA	- Erosión progresiva - Lento desarrollo en el sector agrícola - Empobrecimiento de los suelos	- Reglamentación - Tecnología apropiada - Apertura de canales de comercialización	- Practicas agrícolas sostenibles - Creación de grupos asociativos para la comercialización de los productos - Industrialización para alcanzar un valor agregado
3	GANADERIA	- Practica extensiva y no tecnificada de la actividad	- Practica extensiva y no tecnificada de la actividad	- Ganadería intensiva y mejoramiento de pie de cría		- Ganadería intensiva y mejoramiento de pie de cría en las áreas autorizadas para este uso
3	MINERIA	- Amplias reservas sin explorar y explotar	- Amplias reservas sin explorar y explotar - Diagnostico preliminar Esquema de Ordenamiento Territorial	- Exploración y explotación sostenible del recurso		- Exploración y explotación sostenible del recurso
4	INVERSIONES	- Mediante acuerdos con la realidad local	- Planificación de las inversiones para atender necesidades más inmediatas	- Planificación de las inversiones de acuerdo con los lineamientos del Esquema de Ordenamiento Territorial	- Inversiones puntuales y sin concertar	- Planificación de las inversiones de acuerdo con los lineamientos del Esquema de Ordenamiento Territorial

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

CONTINUACION TABLA 131.

ITEM	COMPONENTE	ESCENARIO PASADO	ESCENARIO ACTUAL	ESCENARIO FUTURO	ESCENARIO ALTERNATIVO	ESCENARIO CONCERTADO
4	ALCALDÍA MUNICIPAL	- Bajos niveles de infraestructura y organización	- Niveles mejorados de organización interna, manual de funciones y control interno	- Optimización de las evaluaciones y selección de personal	- Continuar operando como se hace actualmente	- Administración con niveles de dirección y jerarquía reconocidos, archivo sistematizado, asesoría jurídica, evaluación y selección de personal adecuadas

1= CAMPO BIOFÍSICO; 2=CAMPO DE INFRAESTRUCTURA; 3=CAMPO SOCIOECONÓMICO; 4=CAMPO FUNCIONAL.