

## 7.2. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO SECTOR URBANO

### 7.2.1. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO URBANO. SILOS

TABLA 125. SÍNTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO URBANO DE SILOS

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Ubicación geográfica</b>			
<b>Límites geográficos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>El límite de expansión urbana no ha sido correctamente definido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paisajes</li> </ul>
<b>Demografía</b>			
<b>Población</b>	Población total = 760 (Censo 1999) Población total = 1107 (Censo 1993)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disminución continua de la población</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La mayor parte de la población es económicamente activa</li> </ul>
<b>Servicios públicos</b>			
<b>Acueducto</b>	Cobertura: 89,3 % Captaciones: Quebrada Boquerón Numero de usuarios con contador: 39,21% Calidad: Buena	<ul style="list-style-type: none"> <li>Problemas de operación en temporada de alta pluviosidad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se posee estudio de ordenamiento de la microcuenca Salado Chiquito</li> <li>Los análisis requeridos de control pueden ser contratado con la Universidad de Pamplona.</li> </ul>
<b>Alcantarillado</b>	Cobertura: 94,44 % Fuente receptora: Quebrada Honda - Río Cáraba Calificación del servicio: Bueno 56,67% Malo 7,77 % Regular 29,44	<ul style="list-style-type: none"> <li>No es segregado</li> <li>Recibe descargas del matadero y el Puesto de Salud</li> <li>No existe tratamiento de agua residual.</li> </ul>	
<b>Electrificación</b>	Cobertura = 91,33% Bueno 53,76% Malo 4,62 % Regular 32,37%	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se requiere repotenciar algunos transformadores</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicio con mayor cobertura</li> </ul>
<b>Teléfono</b>	Cobertura 41,08% Un kiosko de tres cabinas y cinco líneas al público	<ul style="list-style-type: none"> <li>Baja cobertura domiciliaria</li> </ul>	
<b>Comunicaciones</b>	Televisión y servicio de antena parabólica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Canales colombianos y tres extranjeros.</li> <li>Reprogramación cada vez que hay corte de luz</li> <li>Deficiente administración del servicio</li> </ul>	

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Vías</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Vía de acceso principal no terminada de pavimentar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Amplia red vial que permite comercialización de los principales productos.</li> <li>Fácil acceso a vías de comunicación interdepartamental</li> </ul>
<b>Educación</b>	Alumnos: Preescolar : 39 Básica primaria: 118 Básica secundaria: 173 Media : 87	<ul style="list-style-type: none"> <li>No existe un énfasis adecuado para el colegio Luis E. Puyana.</li> <li>Faltan docentes para la post-primaria rural.</li> <li>El currículo no está articulado con las potencialidades del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convenio de Apoyo con la Universidad de Pamplona.</li> <li>Centros de post-primaria rural en Bábega y La Laguna</li> </ul>
<b>Salud</b>	1 centro de salud 1 Médico 2 Odontólogos 1 Técnico en saneamiento ambiental 3 enfermeras 1 conductor	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sisben no cubre la totalidad de las personas existentes en los estratos bajos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuenta con centro de salud e infraestructura para traslado de enfermos de ser necesario.</li> </ul>
<b>Vivienda</b>			
<b>Infraestructura de la vivienda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un 78,61% se encuentran construidas de adobe y tapia, 16,18% en ladrillo y 5,21% en combinación.</li> <li>(13,297%) con eternit, (64,74%) teja (2,89%) zinc, combinaciones (19,08%)</li> <li>El 27,75% piso de cemento, 12,14% baldosa, 8,09% tierra, el restante en combinaciones.</li> <li>46,82% poseen entre 1-3 hab., 42,2% entre 4-6 hab. y 9,25% entre 7-9 hab.</li> <li>El 90,9% posee cocina independiente.</li> <li>El 0% no poseen servicio sanitario</li> <li>El 61,27% cocinan con gas; el 9,1% con leña;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deterioro del material.</li> <li>Deterioro del material.</li> <li>En las viviendas donde hay 2 ó más familias, las habitaciones son insuficientes.</li> <li>Posibilidad de contagio de enfermedades gastrointestinales.</li> <li>Deterioro del bosque nativo.</li> <li>Predisposición a la erosión y sequías.</li> <li>Enfermedades respiratorias y de los ojos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Algunas viviendas pueden ser catalogadas como patrimonio cultural</li> <li>El número de habitaciones permite la actividad económica de alquiler por días o mensual.</li> <li>Se mejora la calidad e higiene de los alimentos</li> </ul>

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
31,21% combinados.			
<b>Economía</b>			
<b>Actividad económica principal.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agricultura con un 27,36%</li> <li>• Obrero 24,22%</li> <li>• Empleado 26 %</li> <li>• Comercio 16,59 %</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existen otras fuentes laborales diferentes a las tradicionales en pequeñas poblaciones</li> </ul>	
<b>Desempleo</b>	El desempleo es de 26,84%	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta tecnología en la actividad económica principal.</li> <li>• Bajos precios de productos del sector.</li> <li>• Problemática social en el núcleo familiar.</li> </ul>	
<b>Saneamiento Básico</b>			
<b>Tratamiento de desechos sólidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se realiza la recolección una vez por semana.</li> <li>• No se realiza tratamiento técnicamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del medio ambiente: recurso agua, recurso suelo.</li> <li>• Riesgo sanitario. Foco enfermedades.</li> <li>• Deteriora el factor paisajístico.</li> <li>• No existe un diseño para la disposición final.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lote disponible.</li> </ul>
<b>Matadero municipal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se sacrifican en promedio 2-3 reses por semana.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El desangre y el descabello y el desuello se realizan en el piso.</li> <li>• Se despresa en aire y aún no se han sacado las vísceras blancas.</li> <li>• El piso es inadecuado.</li> <li>• No existe ningún mecanismo de tratamiento de los D.L. no se utiliza vestido adecuado ni equipo de seguridad.</li> <li>• No cumple con los requisitos mínimos según el decreto 2278 de 1982.</li> </ul>	

## 7.3. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTROS POBLADOS SUBURBANOS

### 7.3.1. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO LOS RINCÓN.

TABLA 126. SÍNTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO LOS RINCÓN.

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Ubicación geográfica</b>			
<b>Límites geográficos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>El límite de expansión urbana no ha sido correctamente definido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paisajes</li> </ul>
<b>Demografía</b>			
<b>Población</b>	Población total = 240 (Censo 1999)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disminución continua de la población</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La mayor parte de la población es económicamente activa</li> </ul>
<b>Servicios públicos</b>			
<b>Acueducto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Captación se realiza de las quebradas Los Rincón y Casa de zinc.</li> <li>La cobertura es del 98%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No existen obras de captación.</li> <li>El 68% de la población califica el servicio de regular y un 16% de malo.</li> <li>No cumple con las normas del Dec. 475/98 en cuanto a hierro, turbidez, coliformes totales, y alcalinidad.</li> <li>Las líneas de conducción son deficientes.</li> </ul>	
<b>Alcantarillado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cobertura del 86%</li> <li>Fuente receptora Quebrada Los Orillos y Quebrada Los Rincón.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conducción directa al cuerpo receptor.</li> <li>No existe algún tipo de tratamiento.</li> <li>Degradación del recurso hídrico.</li> <li>Disminución de la oferta de agua.</li> </ul>	
<b>Electrificación</b>	Cobertura = 98% Bueno 78% Malo 4 % Regular 12		<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicio con mayor cobertura</li> </ul>
<b>Teléfono</b>	Cobertura 0 % Una línea de discado directo funciona en casa de familia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Baja cobertura</li> </ul>	
<b>Comunicaciones</b>	Televisión	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo canales colombianas</li> </ul>	
<b>Vías</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Vía de acceso principal carretable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fácil acceso a vías de comunicación interdepartamental</li> </ul>
Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Educación</b>	Escuela Nueva Los Rincón Preescolar: 14 Básica primaria: 76	<ul style="list-style-type: none"> <li>El currículo no está articulado con las potencialidades del municipio.</li> <li>Falta de espacios recreativos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convenio de Apoyo con la Universidad de Pamplona.</li> </ul>
<b>Salud</b>	Dispensarios = 1 1 promotora	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sisben no cubre la totalidad de las personas existentes en los estratos bajos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuenta con dispensario.</li> </ul>
Condiciones	Características	Problemas y Restricciones	Recursos y

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

Ambientales	Relevantes	Potencialidades
<b>Vivienda</b>		
<b>Infraestructura de la vivienda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un 42% se encuentran construidas de ladrillo, 30% en adobe y tapia, 6% en bahareque y un 22% en combinación.</li> <li>• (58%) con eternit, (26%) zinc. (16%) combinaciones.</li> <li>• El 62% piso de cemento, 16 % en tierra, combinaciones 14%</li> <li>• 49,15 poseen entre 1-3 hab., 49,15% entre 4-6 hab.</li> <li>• El 86% posee cocina independiente.</li> <li>• El 10% no poseen servicio sanitario el 4% no responde.</li> <li>• El 46% cocinan con gas; el 6% con leña; 40% combinados.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro de la estructura.</li> <li>• Deterioro del material.</li> <li>• Deterioro del material</li> <li>• Pisos de tierra, predisposición a enfermedades respiratorias.</li> <li>• En las viviendas donde existen 2 ó más familias las habitaciones son insuficientes.</li> <li>• Deterioro del medio ambiente alrededor de las viviendas.</li> <li>• Destrucción bosque nativo.</li> <li>• Predisposición a erosión y sequías.</li> </ul>
<b>Economía</b>		
<b>Actividad económica principal.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agricultura con un 48,21%, obrero en agricultura 39,29%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mal manejo del agua disponible.</li> <li>• Fumigación sin control.</li> <li>• El transporte es costoso para movilizar los productos.</li> </ul>
<b>Desempleo</b>	El desempleo es del 14,28%	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bajos precios de productos.</li> <li>• Malestar a nivel familiar.</li> </ul>
<b>Saneamiento Básico</b>		
<b>Tratamiento de Residuos Sólidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del medio ambiente: recurso suelo, recurso agua.</li> <li>• Foco de enfermedades infecciosas y contagiosas.</li> <li>• Deterioro factor paisajístico.</li> </ul>
<b>Matadero</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condiciones de sacrificio inapropiadas todo se realiza en el piso.</li> <li>• No existe control sanitario.</li> </ul>

### 7.3.2. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO. BABEGA

TABLA 127. SÍNTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO Bábega.

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Ubicación geográfica</b>			
<b>Límites geográficos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>El límite de expansión urbana no ha sido correctamente definido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paisajes</li> </ul>
<b>Demografía</b>			
<b>Población</b>	Población total = 518 (Censo 1999)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disminución continua de la población</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La mayor parte de la población es económicamente activa</li> </ul>
<b>Servicios públicos</b>			
<b>Acueducto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La cobertura alcanza el 99%.</li> <li>Se capta del nacimiento el Palco.</li> <li>Está construida la estructura física para el tratamiento.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El 54% de los usuarios califican el servicio como malo, 38,9% regular.</li> <li>No existe tratamiento alguno.</li> <li>No cumple la norma del Dec. 475/98 en conductividad, muy baja y coliformes totales menos 9.</li> <li>No hay operador para el acueducto.</li> </ul>	
<b>Alcantarillado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cobertura del 100%</li> <li>Fuente receptora Quebrada Miracielo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El 915 del sistema se calificó como malo debido a su antigüedad.</li> <li>La quebrada Miracielo atraviesa el centro poblado.</li> <li>El vertimiento es directo sin ningún tipo de tratamiento.</li> <li>Disminución de la oferta de agua en la quebrada Miracielo.</li> </ul>	
<b>Electrificación</b>	Cobertura = 100% Bueno 12,4% Malo 1,8 % Regular 85,8%		<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicio con mayor cobertura</li> </ul>
<b>Teléfono</b>	Cobertura 0 % Dos líneas de discado directo remoto de Pamplona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Baja cobertura</li> </ul>	
<b>Comunicaciones</b>	Televisión	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo canales colombianas</li> </ul>	
<b>Vías</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Vía de acceso principal carreteable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fácil acceso a vías de comunicación interdepartamental</li> </ul>
<b>Educación</b>	Escuela Integrada De Bábega  Preescolar: 11 Básica primaria: 75 Post-primaria rural: 68	<ul style="list-style-type: none"> <li>El currículo no está articulado con las potencialidades del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convenio de Apoyo con la Universidad de Pamplona.</li> </ul>
<b>Salud</b>	Puesto de salud.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sisben no cubre la totalidad de las personas existentes en los estratos bajos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuenta con dispensario.</li> </ul>

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Vivienda</b>			
<b>Infraestructura de la vivienda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El 35,4% están construidas de adobe y tapia, 34,5% en ladrillo y 29,2% en combinación.</li> <li>(53,1%) con eternit, (18,6%) zinc (16,8%) teja y 29,2% combinaciones.</li> <li>El 46,1% piso de cemento, 15% tierra, 8% tableta, 6,2% baldosa, el restante en combinaciones.</li> <li>43,4% poseen entre 1-3 hab., 43,4% entre 4-6 hab.</li> <li>El 94,7% posee cocina independiente.</li> <li>No posee servicio sanitario el 2,7, 1,7 no responde.</li> <li>El 45,1% cocinan con gas; el 10% con leña; 43,4% combinados.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deterioro que presenten las construcciones.</li> <li>Deterioro del material.</li> <li>El piso de tierra predispone a enfermedades respiratorias.</li> <li>En las viviendas con 2 ó más familias los cuartos son insuficientes.</li> <li>Deterioro del bosque nativo.</li> <li>Predisposición a la erosión y sequías.</li> <li>Enfermedades respiratorias y de los ojos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Algunas viviendas pueden ser catalogadas como patrimonio cultural</li> <li>Permite que los dormitorios sean independientes.</li> <li>Se mejora la calidad e higiene de los alimentos</li> </ul>
<b>Economía</b>			
<b>Actividad económica principal.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Agricultura con un 66,1%</li> <li>Comercio 11,02%</li> <li>Empleado 11,02%</li> <li>Obrero 10,16%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contaminación fuentes hídricas por agroquímicos.</li> <li>Pérdida y deterioro del suelo.</li> <li>Fumigación sin asistencia técnica.</li> <li>El transporte de los productos es elevado.</li> </ul>	
<b>Desempleo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es del 6,34%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Decaimiento del sector agropecuario.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bajo nivel de desempleo.</li> </ul>
<b>Saneamiento Básico</b>			
<b>Tratamiento de Residuos sólidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deterioro del medio ambiente: recurso suelo, recurso agua.</li> <li>Foco de enfermedades infecciosas y contagiosas.</li> <li>Deterioro factor paisajístico.</li> </ul>	
<b>Matadero</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condiciones de sacrificio inapropiadas, todo se realiza en el piso.</li> <li>No existe control sanitario.</li> </ul>	

### 7.3.3. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO. RANCHADERO.

TABLA 128. SÍNTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO RANCHADERO.

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Ubicación geográfica</b>			
<b>Límites geográficos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>El límite de expansión urbana no ha sido correctamente definido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paisajes</li> </ul>
<b>Demografía</b>			
<b>Población</b>	Población total = 64 (Censo 1999)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disminución continua de la población</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La mayor parte de la población es económicamente activa</li> </ul>
<b>Servicios públicos</b>			
<b>Acueducto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No existe acueducto comunitario.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se excede las normas del Dec. 475/98 en cuanto coliformes totales, bajo pH y conductividad.</li> <li>No se puede controlar la calidad del agua para consumo eficientemente por la falta de infraestructura.</li> </ul>	
<b>Alcantarillado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tiene una cobertura del 90.9%</li> <li>El resto del poblado realiza el vertido a cielo abierto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El vertimiento a cielo abierto puede producir problemas sanitarios.</li> <li>Existe un tanque de pretratamiento y descarga a cielo abierto.</li> <li>Disminución de la oferta de agua</li> <li>Existen descargas directas a cielo abierto.</li> </ul>	
<b>Electrificación</b>	Cobertura = 100% Bueno 100 %		<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicio con mayor cobertura</li> </ul>
<b>Teléfono</b>	Cobertura 0%	<ul style="list-style-type: none"> <li>Baja cobertura</li> </ul>	
<b>Comunicaciones</b>	Televisión	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo canales colombianas</li> </ul>	
<b>Vías</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Vía de acceso carretera Cúcuta-Bucaramanga.</li> </ul>	
<b>Educación</b>	Escuela Nueva Ranchadero Preescolar: 6 Básica primaria: 34	<ul style="list-style-type: none"> <li>El currículo no está articulado con las potencialidades del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convenio de Apoyo con la Universidad de Pamplona.</li> </ul>
<b>Salud</b>	Dispensario	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sisben no cubre la totalidad de las personas existentes en los estratos bajos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuenta con dispensario.</li> </ul>
<b>Servicios Públicos</b>			
<b>Acueducto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No existe acueducto comunitario.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se excede las normas del Dec. 475/98 en cuanto coliformes totales, bajo pH y conductividad.</li> <li>No se puede controlar la calidad del agua para consumo eficientemente por la falta de infraestructura.</li> </ul>	
<b>Alcantarillado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tiene una cobertura del 90.9%</li> <li>El resto del poblado realiza el vertido a cielo abierto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El vertimiento a cielo abierto puede producir problemas sanitarios.</li> <li>Existe un tanque de pretratamiento y descarga a cielo abierto.</li> <li>Disminución de la oferta de agua</li> <li>Existen descargas directas a cielo abierto.</li> </ul>	



ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Vivienda</b>			
<b>Infraestructura de la vivienda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El 63,6% están construidas en ladrillo, 34,6% en combinación.</li> <li>• (81,8%) con eternit, (9,1%) teja .</li> <li>• 27,3% piso de cemento, 36,4% tableta, 9,1% tierra, 27,2% en combinaciones.</li> <li>• 45,45% poseen entre 1-3 hab., 54,55% entre 4-6 hab.</li> <li>• El 90,9% posee cocina independiente.</li> <li>• El 100% posee servicio sanitario.</li> <li>• El 54,5% cocinan con gas; el 45,5% combinado con leña.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro de las construcciones más antiguas.</li> <li>• En las viviendas con 2 ó más familias los cuartos son insuficientes.</li> <li>• Mal manejo en la disposición de los residuos líquidos.</li> <li>• Destrucción del bosque nativo.</li> <li>• Degradación medio ambiente.</li> <li>• Predisposición a sequías y erosión.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El vehículo distribuidor de gas circula por el área</li> </ul>
<b>Economía</b>			
<b>Actividad económica principal.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El comercio con 54,55% de la población</li> <li>• Agricultura 27,27%</li> <li>• Empleado 9,09%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de espacio para el parque automotor que allí se detiene.</li> <li>• Aumento de la producción de desechos sólidos y líquidos.</li> <li>• Falta de control en los alimentos que se expenden.</li> </ul>	
<b>Desempleo</b>	2.56 %		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bajo nivel de desempleo</li> </ul>
<b>Saneamiento Básico</b>			
<b>Tratamiento de Residuos sólidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del medio ambiente: recurso suelo- Recurso agua</li> <li>• Foco de enfermedades infecciosas y contagiosas.</li> <li>• Deterioro del componente paisajístico.</li> </ul>	
<b>Matadero</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se cumplen los requisitos mínimos según el Dec. 2278/82 para que la carne sea apta para consumo humano.</li> <li>• La carne se expende a viajeros.</li> </ul>	

### 7.3.4. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO. LA LAGUNA

TABLA 129. SÍNTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO LA LAGUNA.

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Ubicación geográfica</b>			
<b>Límites geográficos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>El límite de expansión urbana no ha sido correctamente definido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paisajes</li> </ul>
<b>Demografía</b>			
<b>Población</b>	Población total = 212 (Censo 1999)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disminución continua de la población</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La mayor parte de la población es económicamente activa</li> </ul>
<b>Servicios públicos</b>			
<b>Acueducto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La cobertura alcanza el 100%.</li> <li>Se capta del río La Plata y Quebrada Sinsatá.</li> <li>El sistema funciona por gravedad.</li> <li>Compartido con el municipio de Mutiscua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No existe la fase de desinfección.</li> <li>Excede la norma establecida por el Dec. 475/98 en cuanto a coliformes totales y conductividad muy baja.</li> </ul>	
<b>Alcantarillado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cobertura del 97,36%</li> <li>Cuerpo receptor es el río la Plata.</li> <li>Es compartido con el sector perteneciente a Mutiscua.</li> <li>Compartido con el municipio de Mutiscua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Una vivienda vierte los desechos líquidos a cielo abierto.</li> <li>No existe tratamiento de los desechos líquidos antes de ser vertidos a la fuente receptora.</li> <li>Disminuye la oferta potencial de agua.</li> </ul>	
<b>Electrificación</b>	Cobertura = 100% Bueno 100 %		<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicio con mayor cobertura</li> </ul>
<b>Teléfono</b>	Cobertura 45,9%		
<b>Comunicaciones</b>	Televisión	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo canales colombianas</li> </ul>	
<b>Vías</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Vía de acceso carretera Cúcuta-Bucaramanga.</li> </ul>	
<b>Educación</b>	Escuela Nueva La Laguna Preescolar: 14 Básica primaria: 43 Postprimaria rural: 13	<ul style="list-style-type: none"> <li>El currículo no está articulado con las potencialidades del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convenio de Apoyo con la Universidad de Pamplona.</li> </ul>
<b>Salud</b>	Dispensario	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sisben no cubre la totalidad de las personas existentes en los estratos bajos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuenta con dispensario.</li> </ul>
<b>Servicios Públicos</b>			

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Acueducto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La cobertura alcanza el 100%.</li> <li>• Se capta del río La Plata y Quebrada Sinsatá.</li> <li>• El sistema funciona por gravedad.</li> <li>• Compartido con el municipio de Mutiscua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe la fase de desinfección.</li> <li>• Excede la norma establecida por el Dec. 475/98 en cuanto a coliformes totales y conductividad muy baja.</li> </ul>	
<b>Alcantarillado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cobertura del 97,36%</li> <li>• Cuerpo receptor es el río la Plata.</li> <li>• Es compartido con el sector perteneciente a Mutiscua.</li> <li>• Compartido con el municipio de Mutiscua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Una vivienda vierte los desechos líquidos a cielo abierto.</li> <li>• No existe tratamiento de los desechos líquidos antes de ser vertidos a la fuente receptora.</li> <li>• Disminuye la oferta potencial de agua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>
<b>Vivienda</b>			
<b>Infraestructura de la vivienda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 43,2% de las viviendas están construidas de adobe y tapia, 27% en ladrillo y 29,8% en combinación.</li> <li>• (75,7%) con eternit, (5,4%) zinc (5,4%) teja y 13,5% combinación.</li> <li>• El 76,7% piso de cemento, 2.7% en tierra</li> <li>• 2,7% poseen entre 1-3 hab., 86,48% entre 4-6 hab. 5,4% entre 7-9 hab.</li> <li>• El 94,6% posee cocina independiente.</li> <li>• 100% posee servicio sanitario.</li> <li>• El 54,1% cocinan con gas; el 24,3% con leña; 21,6% combinados.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del material.</li> <li>• Deterioro del material.</li> <li>• Mala manipulación de alimentos.</li> <li>• Mala disposición de los desechos líquidos.</li> <li>• Destrucción del bosque nativo.</li> <li>• Enfermedades respiratorias y de los ojos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceso de mejoramiento de las viviendas.</li> <li>• Zona de comercio.</li> <li>• Proceso de mejoramiento.</li> <li>• El número de habitaciones permite la actividad económica de alquiler.</li> <li>• Se mejora la calidad e higiene de los alimentos.</li> <li>• La ruta del gas distribuye en el sitio.</li> </ul>

**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS**

---

<b>Condiciones Ambientales</b>	<b>Características Relevantes</b>	<b>Problemas y Restricciones</b>	<b>Recursos y Potencialidades</b>
<b>Economía</b>			
<b>Actividad económica principal.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El comercio con 33,34% de la población.</li> <li>• Agricultura 29,41%</li> <li>• Obrero 21,57</li> <li>• Empleado 11,76</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta higiene locativa en los expendios.</li> <li>• Control en la calidad de productos que allí se expenden.</li> </ul>	
<b>Desempleo</b>	El desempleo del 10,47%	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Malestar social al interior del núcleo familiar.</li> <li>• Situación económica global.</li> <li>• Falta de créditos para inversión.</li> </ul>	
<b>Saneamiento Básico</b>			
<b>Tratamiento de Residuos sólidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del medio ambiente: recurso suelo, recurso agua.</li> <li>• Foco de enfermedades infecciosas y contagiosas.</li> <li>• Deterioro del componente paisajístico.</li> </ul>	
<b>Matadero</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No cumple con los requisitos mínimos según el Dec. 2278/82 para consumo humano.</li> <li>• La carne se expende a viajeros.</li> </ul>	

### 7.3.5. SINTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO. PACHACUAL.

TABLA 130. SÍNTESIS DEL DIAGNOSTICO CENTRO POBLADO SUBURBANO PACHACUAL.

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Ubicación geográfica</b>			
<b>Límites geográficos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>El límite de expansión urbana no ha sido correctamente definido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paisajes</li> </ul>
<b>Demografía</b>			
<b>Población</b>	Población total = 53 (Censo 1999)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disminución continua de la población</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La mayor parte de la población es económicamente activa</li> </ul>
<b>Servicios públicos</b>			
<b>Acueducto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La captación se realiza de la Quebrada el Pedregal.</li> <li>Cuenta con un desarenador y el mantenimiento cada 15 días y tanque de almacenamiento de 20.000 litros.</li> <li>Minidistrito.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No cumple la norma del Dec. 475/98 en cuanto a conductividad, a bajo pH y sobre pasa los coliformes totales..</li> <li>No existe ningún tratamiento.</li> <li>No se puede controlar la calidad.</li> <li>Compuertas del desarenador están en mal estado.</li> </ul>	
<b>Alcantarillado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cobertura del 54,6%</li> <li>Presentan tanques de pretratamiento.</li> <li>El 46,4 cuentan con pozos sépticos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de mantenimiento a las cajas.</li> <li>Pozos sépticos fuera de servicio.</li> <li>Vertimiento de los desechos líquidos a cielo abierto, puede traer problemas sanitarios.</li> </ul>	
<b>Electrificación</b>	Cobertura = 100% Bueno 100 %		<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicio con mayor cobertura</li> </ul>
<b>Teléfono</b>	Cobertura 0%		
<b>Comunicaciones</b>	Televisión	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sólo canales colombianas</li> </ul>	
<b>Vías</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Vía de acceso carretera Cúcuta-Bucaramanga.</li> </ul>	
<b>Educación</b>	Escuela Nueva Rural Pachacual Preescolar: 11 Básica primaria: 49	<ul style="list-style-type: none"> <li>El currículo no está articulado con las potencialidades del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convenio de Apoyo con la Universidad de Pamplona.</li> </ul>
<b>Salud</b>	Dispensario	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sisben no cubre la totalidad de las personas existentes en los estratos bajos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuenta con dispensario.</li> </ul>
<b>Educación</b>	Escuela Nueva La Laguna Básica primaria: 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>El currículo no está articulado con las potencialidades del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convenio de Apoyo con la Universidad de Pamplona.</li> </ul>
<b>Salud</b>	Dispensario	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sisben no cubre la totalidad de las personas existentes en los estratos bajos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuenta con dispensario.</li> </ul>

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO DE SILOS

Condiciones Ambientales	Características Relevantes	Problemas y Restricciones	Recursos y Potencialidades
<b>Vivienda</b>			
<b>Infraestructura de la vivienda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El ( 68,2 %) de las viviendas se encuentran en ladrillo ( 13,6 %) en adobe y tapia y ( 18,2 %) en combinaciones.</li> <li>• (100%) con eternit.</li> <li>• El 36.4% piso de tableta, 27,3% tierra, 27,2% en combinación.</li> <li>• 18,2% poseen entre 1-3 hab., 54,5% entre 4-6 hab. 9,1% entre 7-9 hab., 18,2% entre 10-12 hab.</li> <li>• El 72,7% posee cocina independiente, el 27,3% conjunta.</li> <li>• 100% posee servicio sanitario.</li> <li>• El 72,7% cocinan con gas; el 23,7% combinados(leña y gas)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del material.</li> <li>• Enfermedades respiratorias por las condiciones en la vivienda.</li> <li>• En las viviendas con 2 ó más familias los cuartos son insuficientes.</li> <li>• Mala calidad e higiene de los alimentos.</li> <li>• Mala disposición final de los residuos líquidos.</li> <li>• Deterioro del bosque nativo.</li> <li>• Enfermedades respiratorias y de los ojos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceso de modernización vivienda.</li> <li>• Se puede prestar el servicio de alquiler de habitaciones.</li> <li>• Menor riesgo sanitario en las viviendas y alrededores</li> <li>• .La ruta del gas pasa por el sitio.</li> </ul>
<b>Economía</b>			
<b>Actividad económica principal.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agricultura con un 50% de la población.</li> <li>• Comercio 33,33 %</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del suelo.</li> <li>• Fumigación incontrolada.</li> <li>• Técnicas de cultivo deficientes.</li> <li>• Mala higiene de los alieimntos</li> <li>• Falta de inspección sanitaria</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ubicada sobre la vía principal Cúcuta-B/manga.</li> </ul>
<b>Desempleo</b>	El desempleo es del 7,69%	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Malestar social al interior del núcleo familiar.</li> <li>• Falta visión.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paso de la carretera principal Cúcuta Bucaramanga.</li> </ul>
<b>Saneamiento Básico</b>			
<b>Tratamiento de Residuos sólidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deterioro del medio ambiente: recurso suelo, recurso agua.</li> <li>• Foco de infecciones y enfermedades.</li> <li>• Deterioro del componente paisajístico.</li> </ul>	
<b>Matadero municipal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se cumplen los requisitos mínimos según el Dec. 2278/82 para que la carne sea apta al consumo humano.</li> <li>• La carne se expende a viajeros.</li> </ul>	