

## PRESENTACIÓN

La Honorable Corporación Municipal período 2004 - 2008, presidida por el señor Alcalde Municipal Doctor Marco Antonio Orozco Arriola y el Consejo Comunitario de Desarrollo (COCODE) de aldea San Francisco El Tablero, es un grupo de sampedranos conscientes de que si una comunidad está convencida de la necesidad de su desarrollo para lograr mejor calidad de vida, también debe convencerse de la necesidad del fortalecimiento local para lograrlo; por ello, creemos que el futuro podemos y debemos construirlo entre todos y todas. En tal sentido, apreciamos la importancia que tiene para el municipio y su comunidad la elaboración de un Plan Estratégico de Desarrollo Integral, que ordene y priorice las acciones y proyectos que deben realizarse para lograr un mejor nivel y calidad de vida de la población, y por ello decidimos impulsar el proceso de Planificación Estratégica Municipal, gestionando el apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional.

El proceso de planificación contempló dos niveles de participación: el nivel municipal y el nivel comunitario. En el nivel Municipal, participaron los representantes del Consejo Comunitario de Desarrollo, apoyando la elaboración del Marco Filosófico y Estratégico del Plan; y en el nivel comunitario participó toda la población, analizando su problemática socioeconómica, identificando y priorizando alternativas de solución a las causas que la provocan, dando como resultado el presente Plan Comunitario de Desarrollo Integral, integrado de la siguiente forma:

- **Características Generales de la Comunidad:** Es un trabajo de investigación que proporciona información relacionada con la ubicación de la comunidad, vías de acceso, población en general, servicios básicos con que cuenta la comunidad, etcétera.
- **Análisis de la Problemática Socioeconómica:** Es la fase del proceso que permite conocer y evaluar la problemática que afronta la población en todos los aspectos del desarrollo, tales como: educación; salud y medio ambiente; economía; organización y participación comunitaria; y seguridad ciudadana.
- **Objetivos, Proyectos y Estrategias de Acción:** Es la fase del proceso donde se definen y establecen los objetivos, proyectos y estrategias de acción para resolver la problemática existente, en todos los componentes del desarrollo.

El Plan Comunitario de Desarrollo Integral de la Aldea San Francisco El Tablero es una herramienta que presentamos a todas las instituciones nacionales e internacionales, y demás personas interesadas en conocer y apoyar las acciones contenidas en él, con el objetivo de lograr la viabilidad de su ejecución; esperamos que permita la coordinación interinstitucional y por ende la optimización de recursos existentes, en busca del Desarrollo Integral Comunitario y Municipal.

Pablo Vicente Aguilar Vásquez  
Presidente de COCODE  
San Francisco El Tablero

Dr. Marco Antonio Orozco A.  
Alcalde Municipal  
San Pedro Sacatepéquez

## **METODOLOGÍA**

El proceso metodológico llevado a cabo en la elaboración del Plan de Desarrollo Integral, es parte de la metodología diseñada y aplicada en el proceso de Planificación Estratégica Municipal, que se desarrolló con el apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI), a través del Proyecto de Fortalecimiento Municipal, y la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez.

El proceso metodológico comprende dos niveles de participación: primero a nivel municipal, en el que se elaboró el Marco Filosófico y Estratégico del Plan, participando representantes de la población, a través del COCODE, y segundo nivel es el comunitario, que comprende las siguientes fases:

### **1ª. FASE: Elaboración del Diagnóstico Territorial:**

Con el apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI), a través del proyecto Fortalecimiento Municipal se elaboró el diagnóstico participativo territorial, en el cual se consideraron aspectos importantes, tales como: Historia de la Comunidad, Aspectos Demográficos, Organización Política y Administrativa, Vivienda, Geografía, Flora, Fauna, Educación, Salud, Cultura, Transporte, Presencia Institucional, Medios de Comunicación, Infraestructura Básica, etc.

Dentro de las técnicas e instrumentos utilizados para la elaboración de dicho diagnóstico, se encuentra la investigación documental y de campo. La investigación documental se realizó a través de la consulta de fuentes escritas existentes en diferentes instituciones a nivel municipal y departamental.

Durante el proceso de investigación de campo, se llevaron a cabo diferentes reuniones en las comunidades y la población, coordinadas con las autoridades locales, Instituciones, grupos organizados y líderes, lo cual permitió que el diagnóstico fuese participativo; auxiliándose para ello, de las técnicas e instrumentos siguientes:

- Reconocimiento del área geográfica, límites, caminos, distancias, etc. realizado por medio de caminamientos.
- Entrevistas a autoridades locales y personal de instituciones para recopilar información sobre datos de la población.
- Revisión de documentación bibliográfica para recopilar información sobre antecedentes históricos de la comunidad.

- Visitas domiciliarias a ancianos de la comunidad.
- Boleta para recopilar la información comunitaria, boleta institucional y boleta para la información secundaria.
  
- Guías de entrevistas dirigidas a los comunitarios.
  
- Análisis, interpretación y sistematización de la información.
  
- Redacción final del informe.

### **2ª. FASE: Organización del Consejo Comunitario de Desarrollo:**

La segunda fase del proceso metodológico, consistió en la organización del Consejo Comunitario de Desarrollo, con la finalidad de contar con una plataforma organizativa de base, que coordine la elaboración del plan y seguimiento a su gestión, ejecución y evaluación. Dicho Consejo, ha desempeñado un papel beligerante en todo el proceso de promoción, coordinación y elaboración del Plan.

### **3ª. FASE: Elaboración del Plan de Desarrollo Integral Comunitario:**

Esta tercera fase, consistió en el análisis de la problemática socioeconómica, identificación de alternativas de solución y priorización de proyectos, con la participación activa de la población; procediéndose de la manera siguiente:

Primero: se realizó una asamblea comunal para analizar a través de técnicas y dinámicas participativas, la situación socioeconómica de la población, que permitió que los habitantes tomaran algún grado de conciencia sobre su realidad.

Segundo: una vez la comunidad estuvo clara de las causas de su problemática, se procedió a identificar y priorizar alternativas de solución con la participación de todas y todos los habitantes.

Tercero: en otra asamblea general, la población conoció, fortaleció y validó el Plan Municipal de Desarrollo Integral.

Cuarto: todo el proceso fue sistematizado con la información recopilada para su impresión y entrega a los Consejos Comunitarios de Desarrollo.

## **OBJETIVOS DEL PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL COMUNITARIO**

### **GENERAL:**

Elaborar un Plan de Desarrollo Integral Comunitario, que ordene y priorice las acciones y proyectos que deben realizarse para lograr mejor nivel y calidad de vida de la población.

### **ESPECIFICOS:**

- Establecer la problemática existente de la comunidad tomando en cuenta sus causas y efectos, para plantear alternativas de solución a corto, mediano y largo plazo.
- Contar con una herramienta sencilla y práctica, que plantee acciones concretas para lograr el desarrollo de la comunidad con la participación de sus habitantes.

## CAPITULO I

### DIAGNÓSTICO SOCIOECONÓMICO DE ALDEA SAN FRANCISCO EL TABLERO

#### 1. HISTORIA

##### 1.1. Breves datos históricos:

La aldea San Francisco El Tablero fue fundada en el año de 1,946. Según algunos vecinos de la aldea dicen que El Tablero era parte de la aldea Sacuchum Dolores, pero luego se independizó. Se dice que estas tierras pertenecían a familias de origen alemán y que también tenían fincas en El Tumbador, pero por división de las familias se dividió.

##### 1.2. Costumbres y tradiciones:

- Celebración de la fiesta patronal, en honor a San Francisco.

#### 2. ASPECTOS GEOGRAFICOS

##### 2.1. Localización:

La aldea El Tablero tiene una **altitud** de 1,400 metros sobre el nivel del mar en la parte más baja; 1,500 metros sobre el nivel del mar en la parte media y 1600 metros sobre el nivel del mar en la parte alta. La **latitud sur** es de 24°. 57´ 55"; y la **longitud oeste** 24° 46´ 35".

##### 2.2. Distancia a la cabecera departamental y a la capital:

La aldea se encuentra a una distancia de 26 kilómetros de la cabecera municipal de San Pedro Sacatepéquez, a 25 kilómetros de la cabecera departamental de San Marcos, y a 276 kilómetros de la ciudad capital.

##### 2.3. Extensión territorial:

Aldea El Tablero posee una extensión territorial de 12 kilómetros cuadrados.

##### 2.4. Límites territoriales municipales:

El Tablero colinda:

- AL NORTE: con aldea el municipio de Esquipulas Palo Gordo, departamento de San Marcos.
- AL SUR: con aldea San Ignacio, municipio de Nuevo Progreso, departamento de San Marcos.
- AL ESTE: con aldea San Rafael Guativil municipio San Cristóbal Cucho, departamento de San Marcos.
- AL OESTE: con el municipio de El Tumbador, departamento de San Marcos.

## **2.5. Climatología:**

El clima de la aldea es templado por eso se le llama: Boca Costa, su temperatura máxima no pasa de 19°. Se registran fríos en los meses de diciembre a enero. Sus precipitaciones pluvial dura de 6 a 6.5 meses durante el año con un promedio de 150 días y se inicia en la primera semana de mayo, los meses más lluviosos son agosto y septiembre. El período de verano abarca noviembre al mes de abril. Los vientos predominantes, se registran en direcciones noroeste durante los meses de noviembre-abril.

## **2.6. Idiomas:**

La población total de El Tablero hablan el Español.

## **2.7. Vías de acceso:**

La aldea El Tablero tienen dos entradas principales una por aldea Sacuchum, a pie ya que no ingresan carros; y la otra por vía de aldea San Ignacio, municipio de Nuevo Progreso.

En el centro de la aldea solamente hay una calle principal y las demás son veredas, las cuales por falta de mantenimiento se mantienen en mal estado y representan grave riesgo para los transeúntes.

## **2.8. Transporte:**

El acceso a la aldea es solamente a pie, aunque también se puede llegar utilizando semovientes (caballos).

### 3. ORGANIZACIÓN POLITICA ADMINISTRATIVA

#### 3.1. Organización política:

Aldea El Tablero está dividida por las siguientes comunidades:

Cuadro No. 1
DIVISIÓN POLÍTICA DE ALDEA EL CEDRO
Nombre de la Comunidad
Aldea El Tablero (Centro)
Cantón Agua Caliente
Fuente: Listado de comunidades del municipio de San Pedro Sacatepéquez, Julio 2004.

#### 3.2. Organización administrativa:

La principal organización administrativa de la aldea es la Alcaldía Auxiliar, la cual, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 56 del Código Municipal Decreto 12-2002, es la entidad representativa de la comunidad, en especial para la toma de decisiones y como vínculo de relación con el gobierno municipal. Dentro de las múltiples atribuciones, en relación al tema de

planificación estratégica, el alcalde auxiliar y los miembros de la auxiliatura deben:

- Promover la organización y la participación sistemática y efectiva de la comunidad en la identificación y solución de los problemas locales. (Inciso a, Artículo 58, Código Municipal, Decreto 12-2002).
- Colaborar en la identificación de las necesidades locales y en la formulación de propuestas de solución a las mismas. (Inciso b, Artículo 58, Código Municipal, Decreto 12-2002).
- Proponer lineamientos e instrumentos de coordinación en la comunidad para la ejecución de programas o proyectos por parte de personas, instituciones o entidades interesadas en el desarrollo de las comunidades. (Inciso c, Artículo 58, Código Municipal, Decreto 12-2002).
- Elaborar, gestionar y supervisar, con el apoyo y la coordinación del Concejo Municipal, programas y proyectos que contribuyan al desarrollo integral de la comunidad. (Inciso d, Artículo 58, Código Municipal, Decreto 12-2002).

Los miembros de las alcaldías auxiliares son nombrados por los vecinos y son remplazados en el mes de enero de cada año, y se encuentran organizados para dar un mejor servicio al público en turnos semanales y cumplen también con las funciones siguientes:

- Mediar en los conflictos que los vecinos de la comunidad le presenten.
- Velar por la conservación, protección y desarrollo de los recursos naturales de su circunscripción territorial.
- Ser vínculo de comunicación entre las autoridades municipales y los habitantes la comunidad.
- Promover y gestionar en el ámbito comunitario y municipal las acciones que garanticen el uso racional de la infraestructura pública.
- Velar por el cumplimiento de las ordenanzas, reglamentos o disposiciones de carácter general, emitidos por el Concejo Municipal o el alcalde, a quien dan cuenta de las infracciones y faltas que se cometen dentro de sus comunidades.
- Rendir los informes que le sean requeridos por el Concejo Municipal o el alcalde.
- Dar acompañamiento a cada persona que requiera información sobre algún aspecto importante del lugar.
- Recoger la correspondencia los días lunes y viernes a la cabecera municipal.

La toma de decisiones es una actividad muy importante, sobre todo cuando se trata de temas de interés colectivo, como la atención a las necesidades que se presentan en la comunidad. Este proceso se realiza en asamblea general, donde participan todos los vecinos de la comunidad (hombres y mujeres), la cual es presidida por el señor Alcalde Auxiliar y en otros casos por los presidentes de comités.



La Alcaldía Auxiliar de aldea El Tablero que tomó posesión en Enero de 2004, se integra de la siguiente manera:

<b>Cuadro No. 2</b>		
<b>AUXILIATURA ALDEA EL TABLERO, AÑO 2004</b>		
<b>No.</b>	<b>Nombres y apellidos</b>	<b>Cargo</b>
1	Pablo Vicente Aguilar Vásquez	Alcalde Auxiliar
2	Claudio Humberto Gómez Aguilar	Vice Alcalde Auxiliar
3	Alfonso Guadalupe Méndez Aguilar	Primer Regidor
4	Marino Demetrio Aguilar Aguilar	Segundo Regidor
5	Emérito Edelmo Aguilar Miranda	Tercer Regidor
6	Jesús Gregorio Méndez Aguilar	Cuarto Regidor
7	Hernán Herlando González Isidro	Primer Secretario
8	Honorio David Méndez Aguilar	Segundo Secretario
9	Elsain Edelsan Ramírez Aguilar	Primer Auxiliar
10	Fredy Froilán López Fuentes	Segundo Auxiliar
11	Herman Rogelio Orózco Velásquez	Tercer Auxiliar

Fuente: Listado proporcionado por Secretaría Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Julio 2004.

### **3.3. Mapa de Aldea El Tablero:**



#### 4. DEMOGRAFÍA

##### 4.1. Población total:

Los datos de población de aldea El Tablero fueron tomados de las cifras preliminares consignadas en el Cuadro de Características Generales de Población según Departamento, Municipio y Lugar Poblado, del XI Censo de Población, VI de Habitación 2002, realizado por el Instituto Nacional de Estadística. La distribución de la población total de la aldea, sus caseríos y cantones, es la siguiente:

<b>Cuadro No. 3</b>	
<b>POBLACIÓN TOTAL DE ALDEA EL CEDRO</b>	
<b>Comunidad</b>	<b>No. de habitantes</b>
Aldea El Tablero (Centro)	225
<b>T O T A L</b>	<b>225</b>
Fuente: XI Censo de Población, VI de Habitación 2002 del municipio de San Pedro Sacatepéquez (cifras preliminares).	

<b>Cuadro No. 4</b>	
<b>POBLACIÓN POR GRUPOS ETÁREOS DE ALDEA EL TABLERO</b>	
<b>Grupo de edad</b>	<b>No. de habitantes</b>
De 0 a 6 años	60
De 7 a 14 años	57
De 15 a 64 años	97
De 65 y más años	11
<b>T O T A L</b>	<b>225</b>
Fuente: XI Censo de Población, VI de Habitación 2002 del municipio de San Pedro Sacatepéquez (cifras preliminares).	

##### 4.2. Población por sexo:

<b>Cuadro No. 5</b>				
<b>POBLACIÓN POR SEXO</b>				
<b>Nombre de la comunidad</b>	<b>No. de habitantes</b>			
	<b>Hombres</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Porcentaje</b>
Aldea El Tablero (Centro)	114	50.67%	111	49.33%
<b>T O T A L</b>	<b>114</b>	<b>50.67%</b>	<b>111</b>	<b>49.33%</b>
Fuente: XI Censo de Población, VI de Habitación 2002 del municipio de San Pedro Sacatepéquez (cifras preliminares).				

**4.3. Población por grupo étnico:**

Cuadro No. 6				
POBLACIÓN POR GRUPO ÉTNICO				
Nombre de la comunidad	Grupo étnico			
	Indígena	Porcentaje	No indígena	Porcentaje
Aldea El Tablero (Centro)	141	62.67%	84	37.33%
<b>T O T A L</b>	<b>141</b>	<b>62.67%</b>	<b>84</b>	<b>37.33%</b>
Fuente: XI Censo de Población, VI de Habitación 2002 del municipio de San Pedro Sacatepéquez .				

**4.4. Número de hogares:**

Cuadro No. 7	
HOGARES	
Nombre de la comunidad	No. de hogares
Aldea El Tablero (Centro)	41
<b>T O T A L</b>	<b>41</b>
Fuente: XI Censo de Población y VI de Habitación, realizado por el Instituto Nacional de Estadística en el año 2002, cifras preliminares.	

**4.5. Número de miembros en las familias:**

De la investigación de campo realizada se obtuvo la información sobre esta comunidad, donde las familias están formadas por un promedio de 5 miembros.

**4.6. Densidad poblacional:**

De acuerdo a la información recopilada durante la investigación de campo realizada por personal de Oficina Municipal de Planificación de la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez, la densidad poblacional de Aldea El Tablero es de 19 habitantes por kilómetro cuadrado.

## 5. SALUD Y SANEAMIENTO

Es importante conocer la situación de la salud en la población de esta aldea, sobre todo porque hay una incidencia de enfermedades endémicas como la diarrea y las infecciones respiratorias, la cual se refleja en los índices de morbilidad y mortalidad que registra el Centro de Salud de San Pedro Sacatepéquez.

### 5.1. Principales causas de morbilidad:

En aldea El Tablero, las principales causas de morbilidad registradas durante el año 2,002, se describen en los cuadros siguientes:

<b>Cuadro No. 8</b>	
<b>PRIMERAS CAUSAS DE MORBILIDAD GENERAL</b>	
<b>No.</b>	<b>Causa</b>
1	Resfriado común
2	Enfermedades de la piel
3	Parasitismo intestinal
4	Diarrea
5	Neumonía
6	Faringoamigdalitis
7	Anemia
8	Enfermedad péptica
9	Infección urinaria
10	Conjuntivitis

Fuente: Memoria Anual de Vigilancia Epidemiológica 2002, Centro de Salud de San Pedro Sacatepéquez.

<b>Cuadro No. 9</b>	
<b>PRIMERAS CAUSAS DE MORBILIDAD INFANTIL</b>	
<b>No.</b>	<b>Causa o Enfermedad</b>
1	Resfriado común
2	Neumonía
3	Enfermedades de la piel
4	Diarrea
5	Faringoamigdalitis
Fuente: Memoria Anual de Vigilancia Epidemiológica 2002, Centro de Salud de San Pedro Sacatepéquez.	

### 5.2. Principales causas de mortalidad:

Las causas de mortalidad reportadas durante el año 2002 en El Cedro, de acuerdo a la información proporcionada por el Director de Centro de Salud de San Pedro Sacatepéquez, se clasifican así:

<b>Cuadro No. 10</b>	
<b>PRIMERAS CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL</b>	
<b>No.</b>	<b>Causa o Enfermedad</b>
1	Neumonía
2	Senectud
3	Accidente cerebrovascular
4	Paro cardiorrespiratorio
5	Asfixia por aspiración
6	Intoxicación alcohólica
7	Diarrea
8	Cirrosis hepática
9	Fractura de cráneo
10	Septicemia
Fuente: Memoria Anual de Vigilancia Epidemiológica 2002, Centro de Salud de San Pedro Sacatepéquez.	

### 5.3. Recursos de salud:

En El Tablero funciona una Unidad Mínima de Salud que forma parte de los servicios públicos de salud del municipio y está bajo la coordinación del Centro de Salud ubicado en la cabecera municipal de San Pedro Sacatepéquez.

**5.3.1. Recursos humanos:**

- 1 Enfermera Auxiliar del Puesto de Salud de Sacuchum, que acude dos veces al mes a la comunidad para brindar atención a la población en los programas de: Control de niños, Control de mujeres embarazadas, Planificación familiar, Control de vacunación, Enfermedades comunes.
- Alcalde Auxiliar

**5.3.2. Recursos físicos:**

- 1 Unidad Mínima de Salud.

**5.3.3. Recursos externos:**

- Centro de Salud de San Pedro Sacatepéquez del Ministerio de Salud Pública
- Municipalidad

**5.4. Tasa de natalidad:**

De acuerdo a la información proporcionada por el Director del Centro de Salud, la tasa de natalidad para el año 2003 fue de 6.22 nacidos vivos por cada 100 habitantes.

**5.5. Tasa de fecundidad:**

De acuerdo a la información proporcionada por el Director del Centro de Salud, la tasa de fecundidad para el año 2003 fue de 15 nacidos vivos por cada mil mujeres en edad fértil.

**5.6. Vivienda:**

La construcción de viviendas es diversa en cuanto a estructura. De acuerdo a la información recopilada durante la investigación de campo, por la observación directa de quienes realizaron dicha investigación y por los datos obtenidos a través del Instituto Nacional de Estadística, las condiciones en que habitan la mayoría de personas en esta comunidad son aceptables sin embargo, hay muchos pobladores que viven en condiciones difíciles por carecer de servicios básicos en sus viviendas, debido al escaso nivel

económico que poseen. Dichas familias tienen pocas posibilidades de obtener un crédito en los bancos o instituciones que cuentan con fondos para mejorar la vivienda.

### 5.6.1. Número de viviendas:

CUADRO No. 11			
NUMERO DE VIVIENDAS			
No.	Comunidad	No. de viviendas	Porcentaje
1	Aldea El Tablero (Centro)	58	100.00%
	<b>T O T A L</b>	<b>58</b>	<b>100.00%</b>
Fuente: XI Censo de Población y VI de Habitación 2002, realizado por el Instituto Nacional de Estadística (cifras preliminares).			

### 5.6.2. Tipo de viviendas:

CUADRO No. 12							
TIPO DE VIVIENDAS							
No.	Comunidad	Tipo de vivienda					
		Casa formal	Apartamento	Palomar	Rancho	Improvisada	Otro tipo
1	Aldea El Tablero (Centro)	57	-	-	1	-	-
	<b>T O T A L</b>	<b>57</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Fuente: XI Censo de Población y VI de Habitación 2002, realizado por el Instituto Nacional de Estadística (cifras preliminares).							

### 5.6.3. Materiales de construcción de viviendas:

#### 5.6.3.1. Paredes:

CUADRO No. 13		
MATERIALES UTILIZADOS EN CONSTRUCCIÓN DE PAREDES		
No.	Descripción del material	Porcentaje
1	Adobe	35%
2	Mezclón	35%
3	Bajareque	20%
4	Block	10%
	<b>T O T A L</b>	<b>100%</b>
Fuente: Investigación de campo realizada por personal de Oficina Municipal de Planificación, 2004.		

**5.6.3.2. Techo:**

<b>CUADRO No. 14</b>		
<b>MATERIALES UTILIZADOS EN CONSTRUCCIÓN DE TECHOS</b>		
<b>No.</b>	<b>Descripción del material</b>	<b>Porcentaje</b>
1	Lámina	70%
2	Teja de barro	15%
3	Pajón	15%
	<b>T O T A L</b>	<b>100%</b>
Fuente: Investigación de campo realizada por personal de Oficina Municipal de Planificación, 2004.		

**5.6.3.3. Piso:**

<b>CUADRO No. 15</b>		
<b>MATERIALES UTILIZADOS EN CONSTRUCCIÓN DE PISOS</b>		
<b>No.</b>	<b>Descripción del material</b>	<b>Porcentaje</b>
1	Tierra	80%
2	Entortado rústico	20%
	<b>T O T A L</b>	<b>100%</b>
Fuente: Investigación de campo realizada por personal de Oficina Municipal de Planificación, 2004.		

**5.6.4. Condiciones de la vivienda:**

Para que una vivienda reúna las condiciones mínimas de comodidad y salubridad, debe poseer una buena ventilación, iluminación y sus ambientes deben estar debidamente separados. Durante la investigación de campo se pudo observar que las viviendas de esta comunidad no presentan estas condiciones, debido al tipo de construcción antigua que predomina en la comunidad, lo cual hace que las carezcan de iluminación adecuada porque las ventanas, en su mayoría, son muy pequeñas.

En viviendas que no cuentan con ambientes separados y/o donde vive más de una familia, se produce un problema de hacinamiento que afecta a quienes la habitan, sobre todo porque el uso de leña para la elaboración de alimentos permite la producción de gases que al ser inhalados provocan graves daños en la salud.

Además, las viviendas que cuentan con pisos de tierra, se constituyen en un grave riesgo para la proliferación de enfermedades respiratorias y gastrointestinales; siendo la población infantil la más vulnerable.



### 5.6.5. Tenencia de la vivienda:

Según la información recabada en durante la investigación de campo realizada por personal de Oficina Municipal de Planificación de Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez, el total de habitantes cuenta con casa propia.

### 5.6.6. Servicios básicos de la vivienda:

Los servicios básicos con que cuenta la población de la aldea son:

#### 5.6.6.1. Energía eléctrica:

Aldea El Tablero cuenta con servicio de energía eléctrica, el cual es distribuido por la Distribuidora de Electricidad de Occidente (DEOCSA). La información respecto al número de usuarios es la siguiente:

CUADRO No. 16 SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA				
No.	Comunidad	No. de servicios	No. de viviendas	Porcentaje de cobertura de servicio
1	Aldea El Tablero	32	58	55.17%
	<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>58</b>	<b>55.17%</b>
Fuente: XI Censo de Población y VI de Habitación 2002, realizado por el Instituto Nacional de Estadística (cifras preliminares).				

CUADRO No. 17 SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA				
No.	Comunidad	No. de servicios	No. de viviendas	Porcentaje de cobertura de servicio
1	Aldea El Tablero	49	58	84.48%
	<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>58</b>	<b>84.48%</b>
Fuente: Listado de usuarios proporcionado por Oficina de DEOCSA de San Marcos, Julio 2004.				

#### 5.6.6.2. Agua Entubada:

El abastecimiento de agua entubada hacia la aldea es captado del nacimiento La Laguna, ubicado en las montañas, que fue ejecutado con el apoyo de la institución PAYSA; pero no toda la comunidad se benefició, porque a las casas que están en lugares muy altos no subió el agua. Se cuenta con 1 tanque de captación y distribución. El caudal, desde su captación es de 1.5 litros por segundo, sin embargo no abastece a toda la

comunidad, por lo que muchos vecinos obtiene el vital líquido a través de pozos artesanales perforados en sus viviendas o acarreado el agua de ríos cercanos.

La población que tiene acceso a servicio de agua, ya sea de tipo domiciliar o a través de pilas públicas y pozos, es la siguiente:

<b>CUADRO No. 18</b>				
<b>SERVICIO DE AGUA</b>				
<b>No.</b>	<b>Comunidad</b>	<b>No. de servicios</b>	<b>No. de viviendas</b>	<b>Porcentaje de cobertura de servicio</b>
1	Aldea El Tablero	32	58	55.17%
	<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>58</b>	<b>55.17%</b>
Fuente: XI Censo de Población y VI de Habitación 2002, realizado por el Instituto Nacional de Estadística (cifras preliminares).				

### **5.6.6.3. Drenaje y letrización:**

La falta de un sistema adecuado de drenaje y letrización con su planta de tratamiento es uno de los problemas más complicados para la población de todas las comunidades de la aldea, ya que la evacuación de aguas negras se realiza de manera superficial, afectando la salud y provocando contaminación.

En el aspecto de letrinas, han construido pozos ciegos o fosas sépticas, las cuales no tienen ningún mantenimiento y por lo tanto no son higiénicas.

De acuerdo a los datos obtenidos tanto en el Instituto Nacional de Estadística como en la investigación de campo realizada por el personal de la Oficina Municipal de Planificación, la falta de un sistema adecuado de drenaje representa un serio problema que afecta a toda población de la aldea.

<b>CUADRO No. 19</b>				
<b>SERVICIO DE DRENAJE SANITARIO</b>				
<b>No.</b>	<b>Comunidad</b>	<b>No. de servicios</b>	<b>No. de viviendas</b>	<b>Porcentaje de cobertura de servicio</b>
1	Aldea El Tablero	-	58	0.00%
	<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>58</b>	<b>0.00%</b>
Fuente: XI Censo de Población y VI de Habitación 2002, realizado por el Instituto Nacional de Estadística (cifras preliminares).				

## **5.7. Factores que influyen en las condiciones de salud:**

### **5.7.1. Bajos ingresos económicos:**

Guatemala se encuentra entre los países latinoamericanos con los niveles más bajos de bienestar social y una escasa satisfacción de las necesidades básicas de la población. El perfil social se ha deteriorado en los últimos años debido a la crisis económica que ha afectado al país, erosionando el poder adquisitivo y la calidad de vida los guatemaltecos y las guatemaltecas; constituyéndose en un factor determinante en la incidencia de enfermedades que les afectan y merman sus posibilidades de desarrollo tanto a nivel personal como a nivel comunitario; siendo un problema que también afecta a la población de aldea El Tablero, porque al no contar con suficientes recursos económicos, los habitantes que requieren atención médica no pueden comprar medicinas, pagar exámenes de laboratorio, acudir a clínicas particulares, etc., y en muchas ocasiones cuando acuden a servicios de salud públicos, no reciben la atención adecuada y oportuna.

### **5.7.2. Escasa educación en salud:**

Los programas de salud se han orientado más a aspectos de atención a pacientes que presentan síntomas de diversas enfermedades, descuidando un aspecto que evitaría sobre todo la propagación de enfermedades gastrointestinales, siendo este el componente de educación en salud. La falta de conocimiento y orientación sobre la importancia de mantener normas de higiene en el hogar, constituyen un factor que influye negativamente en la salud de la población. Por lo tanto, es necesario que las autoridades encargadas de la atención al sector salud, implementen programas de atención a la salud preventiva, para garantizar el bienestar de los guatemaltecos y las guatemaltecas.

### **5.7.3. Distancia a centros médicos asistenciales:**

La cobertura de los servicios gubernamentales de salud en Guatemala, no responden a las necesidades de la población, especialmente en el área rural, constituyéndose en una limitante para los y las habitantes muchas de las comunidades de aldea El Tablero, quienes deben recorrer más de 26 kilómetros en caminos en mal estado para poder llegar a los servicios de salud, y porque en la Unidad Mínima de Salud existente en la aldea no cuenta con personal permanente, ni se cuenta con equipo médico y medicinas para atender todo tipo de emergencias y enfermedades. Esto provoca en muchas ocasiones, que no se pueda brindar atención médica oportuna a pacientes.

#### **5.7.4. Contaminación ambiental:**

Otro de los factores que están en correspondencia directa con el bienestar de la población sampedrana, lo constituye la situación del medio ambiente, sobre todo porque el municipio se caracteriza por una tendencia al deterioro y la extinción de los recursos, siendo más notable en el campo y en las zonas donde los grupos de pequeños agricultores, que en su afán de extender y maximizar el uso de la tierra, contribuyen al deterioro del ambiente por la tala, quema y limpia inmoderada, así como la aplicación de agroquímicos; provocando efectos nocivos en la salud de la población.

La contaminación de los recursos naturales de El Tablero se produce especialmente por el uso inadecuado de químicos para la actividad agrícola y por la falta de sistemas adecuados de tratamiento de desechos sólidos (basura), drenajes, aguas grises y aguas negras.

#### **5.7.5. Condiciones climáticas:**

Las bajas condiciones económicas de la población sumada a los cambios bruscos de temperatura y otros fenómenos atmosféricos, afectan la salud de hombres, mujeres, niños y niñas, incidiendo de manera más intensa en la población infantil.

#### **5.7.6. Aguas negras y su desplazamiento:**

Las aguas grises producidas por lavar ropa y trastos en las viviendas corren a flor de tierra dentro de los terrenos, sin un control adecuado, convirtiéndose en focos de infección dañinos para la salud.

#### **5.8. Dieta alimentaría nutricional**

La alimentación de la población se basa en maíz, frijol, café, verduras, frutas, arroz, chile, hierbas. También consumen carne, huevos, leche.

#### **5.9. Manejo de desechos:**

En aldea El Tablero no se cuenta con un lugar adecuado para el depósito de basura, existen algunos terrenos y barrancos que han sido convertidos en basureros. En cuanto al tratamiento que dan a la basura, se encuentran los siguientes usos:

- La botan en basureros improvisados.

- La queman.
- La entierran

Las prácticas de botar la basura en basureros improvisados sin tratamiento adecuado y la quema de la misma, son factores que afectan el medio ambiente y la salud de los habitantes de la aldea.

#### **5.10. Uso de plantas medicinales:**

El uso de plantas medicinales para el tratamiento de enfermedades es una práctica común de los pobladores, especialmente para el tratamiento de: resfriados, problemas estomacales, enfermedades provocadas por parásitos, dolores de cabeza, etc. En El Tablero se utilizan las siguientes: manzanilla, ruda, eucalipto, malva, hierbabuena, ruda, hierbabuena, hinojo, pericón, té ruso, té de menta, albahaca, verbena, apio, romero, orégano, té ruso, amargón, apazote, hoja de naranjo, altamisa, salvia santa, etc.

#### **5.11. Problemática identificada en el sector Salud y Saneamiento:**

- El servicio de agua entubada es insuficiente y deficiente, afectando de manera directa la salud de la población.
- No se cuenta con servicio de drenaje con un sistema adecuado de tratamiento, para disminuir los problemas de salud especialmente en el aumento casos de enfermedades gastrointestinales, debido a que las condiciones sanitarias domiciliarias actuales son deficientes.
- La falta de sistemas de drenaje no permite que se implemente un proyecto de letrización, por lo que, se acentúan los problemas de salud en la población.
- No existe un programa de capacitación a la población de las comunidades de la aldea sobre hábitos higiénicos básicos para preservar la salud.
- No se cuenta con un espacio adecuado para colocar la basura y darle el tratamiento que permita evitar contaminación ambiental y proliferación de enfermedades, y no existe un programa de orientación a la población sobre el manejo adecuado de los desechos sólidos (basura).
- La falta de servicios permanentes de atención de salud no permite la atención oportuna de pacientes.

## **6. RECURSOS NATURALES**

### **6.1. Suelos:**

La aldea El Tablero cuenta con áreas pendientes inclinadas que varían desde fuertes a moderadas, incluyendo áreas quebradas del 18 % al 50% de inclinación, también los suelos han sufrido erosión por lo mismo se hace necesario realizar trabajos de conservación de suelos construyendo curvas a nivel y reforestando.

Los suelos son caracterizados como ostuncalcos y quezaltecos, porque el material madre es de origen volcánico de color oscuro, relieve escarpado, drenaje interno rápido suelos de color gris oscuro, los suelos presentan una textura y consistencia franco arenosa, subsuelos recientes con ninguna capa que limita de las raíces.

#### **6.1.1. Uso actual:**

En general, se utiliza la tierra de esta aldea para cultivo de granos, verduras y frutas, así como para pastoreo de animales.

### **6.2. Hidrografía:**

#### **6.2.1. Ríos:**

- Río Ixlamá

#### **6.2.2. Nacimientos:**

- Nacimiento El Caracol
- Nacimiento Los Aguilares
- Nacimiento Agua Caliente

### **6.3. Flora:**

En aldea El Tablero por las condiciones climáticas favorables y por calidad de los terrenos, existen diferentes especies de vegetación, sobresaliendo:

### **6.3.1. Orografía:**

Las montañas que rodean a la aldea son: La Joya del Silencio, esta proviene del cerro Ixtagel que está en aldea Sacuchum; El Aguacate, Pajapa, Agua Caliente. y Las Lagunas. También están los cerros: El Tolvil y Montecristo

De la investigación de campo realizada por el personal de la Oficina Municipal de Planificación de la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez, se conoció que en las grandes extensiones de terrenos montañosos, hay diversas clases de árboles, tales como: ciprés común, pinabete, pino, encino, roble, madrón, eucalipto, canaque, carrizo, chicharro, cerezo, etc.

#### **6.3.1.1. Áreas bajo manejo forestal:**

La deforestación en las áreas boscosas de la comunidad, como en la mayoría del altiplano Guatemalteco se ha venido incrementando, y es notorio que en las partes altas se vea la poca existencia de árboles, cuyo impacto a través del tiempo ocasionará serios problemas a todos los habitantes porque se reducirán los caudales de los nacimientos que existen y surten de agua para consumo y para mini riego.

Además, la deforestación repercute en la calidad de los suelos, puesto que los mismos al estar desprovistos de cubierta, son expuestos al lavado.

Por lo tanto, es necesario implementar un programa integral de manejo forestal para aprovechar los recursos naturales de la aldea en forma adecuada.

#### **6.3.1.2. Pastos:**

Estos son utilizados para alimentar a las especies de ganado vacuno, porcino y otros que producen para consumo y/o para negocio; en muchos casos no reciben ningún tratamiento especial, son especies que se reproducen rápidamente. Los más comunes que se cultivan en los terrenos de la aldea son: grama, zapatón, avena forrajera, heno, alfalfa, etc.

### **6.3.2. Flores:**

Muchas de las especies de flores que se cultivan en esta aldea son comercializadas en el mercado de San Pedro Sacatepéquez, los terrenos son propicios para el cultivo de flores y con un buen proceso de inducción podría convertirse en un proyecto productivo especialmente para grupos de

mujeres. En El Tablero se cultivan: crisantemos, rosas, claveles, varsovias, azucenas, cartuchos, margaritas, dalias, lluvias, geranios, etc.

#### **6.4. Fauna:**

La clasificación de animales que pueden encontrarse en la aldea, es la siguiente:

##### **6.4.1. Animales domésticos:**

La crianza de animales domésticos sirve a los pobladores tanto para apoyarse en trabajos de campo, cuidado del hogar o para alimentar a las familias, como para comercializarlos en el mercado de la cabecera municipal de San Pedro Sacatepéquez, y obtener ingresos para los gastos del hogar. Los animales más comunes en esta aldea son: caballos, ovejas, carneros, gallinas, gallos, patos, palomas, gansos, pollos de engorde, perros, gatos, vacas, cerdos, conejos, etc.

##### **6.4.2. Animales salvajes:**

De acuerdo a la información recopilada durante la investigación de campo, en las montañas aledañas a la aldea es frecuente encontrar diversas clases de animales y aves, siendo éstas: coyotes, ardillas, serpientes, sapos, lagartijas, zorros mapaches, cuervos, tecolotes, gatos de monte, zopilotes, codornices, perdices, tectucas, gavilanes, pájaros carpinteros, etc.

#### **6.5. Recursos para atender el Sector Recursos Naturales:**

##### **6.5.1. Recursos internos:**

- Maestros y maestras de las escuelas que funcionan en las comunidades de la aldea.
- Integrantes de Auxiliatura.

##### **6.5.2. Recursos externos:**

Municipalidad: apoya coordinando con instituciones internacionales sobre el manejo y cuidado de bosques privados y municipales.



**6.6. Problemática identificada en el Sector Recursos Naturales:**

- La tala inmoderada de árboles en algunos terrenos y bosques, debido a la necesidad que tiene la población de leña para cocinar y tierra fértil para cultivar, además de que no se cuenta con viveros forestales comunitarios, lo cual ha obstaculiza el proceso de recuperación de los recursos naturales (árboles).
- No existen programas de orientación a la población en temas relacionados con la conservación de suelos y de los recursos naturales.
- Hay contaminación y destrucción al medio ambiente por el tratamiento inadecuado de los desechos sólidos (basura) y por falta de drenaje.

## **7. EDUCACIÓN**

Guatemala tiene uno de los índices más altos de América Latina en analfabetismo, problema que se agrava en el área rural con fuerte incidencia en la población indígena. Las metodologías de enseñanza-aprendizaje son pasivas y no hay una adecuación de los calendarios y horarios escolares, ni relación de los contenidos educativos con las necesidades, intereses, culturas e idiomas locales, especialmente en el caso de las poblaciones campesinas.

Se han realizado numerosos esfuerzos por las autoridades gubernamentales en materia de construcción de escuelas, de la creación de nuevas plazas para maestros y maestras con la finalidad de lograr que el crecimiento efectivo de la cobertura escolar sea significativo. Sin embargo, debe señalarse que la ausencia de una política orientada a la conservación de la infraestructura educativa ha conducido a la reducida inversión en el mantenimiento de los edificios escolares.

San Pedro Sacatepéquez y sus comunidades no escapa a toda la problemática nacional educativa, la cual se refleja en los siguientes datos recopilados por el Instituto Nacional de Estadística.

### **7.1. Nivel educativo de la población:**

#### **7.1.1. Indicadores de alfabetismo:**

<b>CUADRO No. 20</b>					
<b>INDICADORES DE ALFABETISMO</b>					
<b>No.</b>	<b>Comunidad</b>	<b>Alfabetas</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>Analfabetas</b>	<b>Porcentaje</b>
1	Aldea El Tablero	89	39.56%	76	60.44%
	<b>T O T A L</b>	<b>89</b>	<b>53.93%</b>	<b>76</b>	<b>46.07%</b>
Fuente: XI Censo de Población, VI de Habitación 2002 (cifras preliminares).					

La labor de maestros y maestras que laboran en las comunidades del cuadro anterior se refleja en el porcentaje de personas alfabetas, sin embargo, debe darse mucha importancia al fortalecimiento del proceso educativo a aquellos habitantes que aún no han recibido la educación que permita minimizar el porcentaje de analfabetismo, tanto en la aldea como en sus comunidades, ya que es un porcentaje muy elevado el de personas analfabetas (46.07%).

**7.1.2. Nivel de escolaridad:**

CUADRO No. 21						
NIVEL DE ESCOLARIDAD						
No.	Comunidad	Pre primaria	Primaria	Media	Superior	Ninguno
1	Aldea El Tablero	-	87	2	-	-
	<b>TOTAL</b>	-	<b>87</b>	<b>2</b>	-	-
Fuente: XI Censo de Población, VI de Habitación 2002 (cifras preliminares).						

En aldea El Tablero y sus caseríos, la población escolar que tiene el nivel primario dentro de su formación alcanza el 97.75.

El 2.25% han realizado estudios de nivel medio, lo que les permite tener conocimientos que les facilite el acceso a oportunidades de trabajo con mejores salarios y/o continuar estudios superiores; sin embargo, no hay datos sobre habitantes que han continuado estudios superiores.

**7.2. Recursos del sector educativo:**

**7.2.1. Infraestructura física:**

**7.2.1.1. Establecimientos educativos:**

La infraestructura educativa de aldea El Tablero es la siguiente:

CUADRO No. 22		
ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS		
No.	Nombre del establecimiento y jornada de trabajo	Ubicación
1	Escuela Oficial Rural Mixta, jornada matutina	Aldea El Tablero (Centro)
Fuente: Unidad de Informática de Dirección Departamental de Educación de San Marcos, Julio 2004		

**7.2.2. Servicios básicos de los establecimientos educativos:**

CUADRO No. 23					
SERVICIOS BÁSICOS DE ESCUELA OFICIAL RURAL MIXTA DE ALDEA EL TABLERO					
No.	Descripción de servicios	No.	Estado		
			Bueno	Regular	Malo
1	Aulas	2	X	-	-
2	Oficina para dirección	-	-	-	-
3	Cocina	1	X	-	-
4	Sanitarios	3	-	-	X
5	Biblioteca	-	-	-	-
6	Cancha de básquetbol	-	-	-	-
7	Campo de fútbol	1	-	-	X
8	Salón	-	-	-	-
9	Circulación	-	-	-	-

Fuente: Personal de establecimiento educativo, 2004.

**7.2.3. Mobiliario y equipo escolar:**

CUADRO No. 24					
MOBILIARIO Y EQUIPO DE ESCUELA OFICIAL RURAL MIXTA DE ALDEA EL TABLERO					
No.	Descripción de servicios	No.	Estado		
			Bueno	Regular	Malo
1	Pupitres	24	-	X	-
2	Bancos	-	-	-	-
3	Sillas	72	-	X	-
4	Pizarrones	2	-	X	-
5	Cátedras para docentes	2	-	X	-
6	Papelógrafos	-	-	-	-
7	Máquina de escribir	1	-	X	-
8	Equipo de amplificación	1	X	-	-
9	Computadora	-	-	-	-

Fuente: Personal de establecimiento educativo, 2004.

**7.2.4. Recursos humanos:**

<b>CUADRO No. 25 MAESTROS Y MAESTRAS QUE ATIENDEN CENTROS EDUCATIVOS</b>			
<b>No.</b>	<b>Nombre del establecimiento</b>	<b>Número de maestros y maestras</b>	<b>Número de alumnos y alumnas</b>
1	Escuela Oficial Rural Mixta, jornada matutina	2	59
<b>T O T A L</b>		<b>2</b>	<b>59</b>
Fuente: Personal de establecimiento educativo, 2004.			

**7.3. Nivel educativo de los alumnos que estudian fuera y en que condiciones:**

Para la población escolar de aldea El Tablero es muy difícil poder continuar estudios de nivel medio en los establecimientos educativos de San Pedro Sacatepéquez y San Marcos, porque la distancia y los costos económicos de enviar a sus hijos e hijas a estudiar fuera de la aldea, les afecta porque sus ingresos no son altos, por lo que, consideran necesario se implemente un instituto con carreras de nivel medio en la aldea, tomando en cuenta que hay una numerosa población escolar y que se puede dar cobertura a estudiantes de otras comunidades vecinas.

**7.4. Ausentismo y deserción escolar:**

El ausentismo escolar es una circunstancia temporal, sobre todo por enfermedad de alumnos y alumnas. En relación a deserción escolar, son casos aislados que se dan cuando los padres de algunos niños emigran a fincas de la costa sur a trabajar y llevan a toda su familia.

**7.5. Apoyo que reciben los alumnos y las alumnas:**

- El Ministerio de Educación apoya con el programa de refacciones escolares y dotando a los alumnos y alumnas de bolsas de útiles escolares, aunque estos últimos casi siempre son entregados cuando los padres de familia ya han efectuado la compra de los mismos.
- Intervida apoya con material didáctico, mochilas y útiles escolares; además de brindar atención médica a niños y niñas.

### 7.6. Nivel de participación de padres de familia y comunicación con los maestros:

Se mantiene un buen nivel de comunicación entre padres de familia y docentes, especialmente a través de los Patronatos de Padres de Familia; sin embargo, se considera necesario que haya mayor participación y apoyo en todas las actividades educativas para lograr mejores resultados en el proceso de educación de niños y niñas de las comunidades de esta aldea.

### 7.7. Calidad de la educación:

El logro de un nivel óptimo de calidad depende de diversos factores, por eso, a pesar de las limitaciones de infraestructura, mobiliario, material y otros, el personal docente de las diversas escuelas que funcionan en la aldea ponen su mayor esfuerzo por compensarlas con procesos adecuados de enseñanza-aprendizaje para lograr resultados positivos en la educación de la población.

Los padres de familia que fueron entrevistados durante la investigación de campo del presente diagnóstico manifestaron satisfacción por la educación que reciben sus hijos e hijas, enfatizando que los maestros y maestras realizan una labor positiva en beneficio de sus alumnos y alumnas.

### 7.8. Acceso de la mujer a la educación:

<b>CUADRO No. 26</b>			
<b>NIÑAS Y NIÑOS INSCRITOS EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS</b>			
<b>No.</b>	<b>Nombre del establecimiento</b>	<b>Alumnas</b>	<b>Alumnos</b>
1	Escuela Oficial Rural Mixta, jornada matutina	33	26
	<b>T O T A L</b>	<b>33</b>	<b>26</b>

Fuente: Personal de establecimiento educativo, 2004.

Es importante observar que el acceso a la educación para las mujeres está en equilibrio con los hombres, lo que demuestra el interés de padres de familia porque sus hijas puedan tener las mismas oportunidades que sus hijos de adquirir un nivel de educación que les permita optar a un futuro mejor.

**7.9. Problemática identificada en el Sector Educación:**

- La infraestructura de las escuelas de primaria es insuficiente para atender a alumnos y alumnas de los seis grados, provocando incomodidad que puede incidir en el rendimiento escolar; además de que su estructura está dañada.
- No se cuenta con escuela de párvulos, dificultando el proceso educativo inicial de los niños y las niñas de edad pre escolar.
- No se cuenta con instituto de nivel básico, lo que dificulta el seguimiento del proceso educativo.
- No se cuenta con suficiente mobiliario y equipo en las escuelas de primaria, y el existente no recibe ningún mantenimiento, por lo que se encuentra deteriorado y es incómodos para los estudiantes.
- El número de maestros es limitado para atender a la población escolar, ya que de los 2 que trabajan en los establecimientos educativos de la aldea y sus caseríos, muchos deben atender los 3 grados de primaria cada uno durante un mismo año escolar.

## 8. ECONOMIA

### 8.1. Índices de pobreza del municipio:

Por lo común se utilizan tres definiciones para medir la pobreza:

- Las necesidades básicas insatisfechas
- Los bajos niveles de ingresos, y
- Los bajos niveles de consumo

De acuerdo a los indicadores de mapa de pobreza de Guatemala por municipio, publicado en agosto de 2001, San Pedro Sacatepéquez presenta un porcentaje de pobreza del 55.79%; y el porcentaje de pobreza extrema es del 16.35%.

### 8.2. Población económicamente activa:

El Instituto Nacional de Estadística define a la población económicamente activa (PEA), como: “el conjunto de personas de 7 años y más edad que durante el período de referencia censal ejercieron una ocupación o la buscaban activamente. La PEA la integran los ocupados (trabajaron y no trabajaron pero tienen trabajo) y los desocupados (buscaron trabajo pero trabajaron antes y los que buscaron trabajo por primera vez)”.

CUADRO No. 27 INDICADORES DE POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA						
No.	Comunidad	Hombres	Mujeres	Total	Población 7 años y más	% PEA
1	Aldea El Tablero	48	1	49	165	29.70%
	<b>T O T A L</b>	<b>48</b>	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>165</b>	<b>29.70%</b>
Fuente: XI Censo de Población, VI de Habitación 2002 (cifras preliminares). No aparecen los otros caseríos.						

El cuadro anterior evidencia que en esta aldea son los hombres quienes constituyen la mayor fuerza de trabajo, sin embargo, el dato que más trasciende es del porcentaje general de población económicamente activa, ya que el mismo corresponde a menos de la tercera parte de los habitantes en edad apta para desarrollar actividades productivas.



### **8.3. Principales actividades económicas:**

#### **8.3.1. Principales actividades económicas de los hombres:**

La actividad económica de los hombres en esta aldea se realiza a través de: la agricultura (granos básicos, verduras y frutas); albañilería; comercio (tiendas, carpinteros); artesanía (canasteros).

De la población que se dedica a la agricultura, el 75% se traslada a fincas vecinas a trabajar como jornaleros, debido a la poca o nula asistencia técnica para el mejoramiento de los cultivos en la aldea.

#### **8.3.2. Principales actividades económicas de las mujeres:**

Las mujeres de esta aldea que realizan actividades para generar ingresos económicos, lo hacen a través de prestación de servicios domésticos (comida, lavado, planchado y limpieza); producción y venta de animales domésticos y sus derivados (gallinas, vacas, conejos, etc.); y comercio agrícola (venta de verduras, flores, frutas).

### **8.4. Nivel de ingreso económico familiar:**

El ingreso promedio mensual familiar es de Q.800.00 a Q.900.00.

### **8.5. Trabajadores migrantes:**

La falta de empleo ha provocado que habitantes de esta aldea opten por trasladarse a otros lugares en busca de oportunidades que les permita mejorar su calidad de vida y la de su familia; sin embargo, no hay muchos casos de migración al extranjero, es más frecuente este fenómeno a nivel interno, en que los habitantes de esta aldea viajan a las fincas del país, en busca de trabajo.

### **8.6. Actividad agrícola:**

#### **8.6.1. Tenencia de la tierra y sus usos:**

En aldea El Tablero, la mayoría de los terrenos son propiedad de los pobladores, quienes las obtienen a través de herencias familiares o comprándolas a otras personas. El uso se orienta a los cultivos de granos, verduras, frutas, flores, y para pastoreo de animales.

### **8.6.2. Número de cuerdas por familia para producción:**

Los habitantes de la comunidad tienen un promedio de 12 cuerdas por familia para realizar las labores de siembra y de producción pecuaria.

### **8.6.3. Principales cultivos, rendimiento y rentabilidad:**

La actividad agrícola en esta aldea es tradicional y sus habitantes al labrar la tierra hacen uso de diversas herramientas manuales.

La agricultura es fuente de trabajo y de ingresos económicos para los habitantes de la comunidad la cual es un medio para vivir; siendo sus principales cultivos: maíz, frijol, aguacates, hojas de mashan, habas, papas, banano y café.

También producen hoja de chim y mimbres, el cual es utilizado en fabricación de artesanías.

### **8.6.4. Técnicas de producción:**

En la comunidad se utilizan las técnicas tradicionales de producción:

- Preparación de terrenos al inicio del año
- Aplicación de abono previo a la siembra
- Siembra de semillas entre marzo y abril
- Limpieza de las siembras
- Cosecha de los productos.

No se cuenta con máquinas especializadas, las herramientas más utilizadas son: pala, cortadora, lima piocha, rastrillo, martillo, serrucho, azadón, machete. No cuentan con asesoría técnica, por lo que sus actividades agrícolas se basan sobre todo en las costumbres y tradiciones de la comunidad.

### **8.6.5. Destino de la producción y comercialización:**

Los productos agrícolas, son utilizados para el consumo familiar y para ser comercializados en la misma comunidad y en los mercados de las cabeceras municipales de San Marcos y San Pedro Sacatepéquez. La actividad agrícola productiva como fuente importante de ingresos para los productores de El Tablero se realiza a través de la venta de verduras, granos y frutas, sin embargo, se enfrentan a un obstáculo para la comercialización de sus

productos, debido al mal estado de los caminos de acceso a la aldea y sus comunidades.

#### **8.6.6. Manejo poscosecha:**

Para mantener en buen estado los granos y otros productos agrícolas, los productores utilizan silos de metal, trojes de madera, cajones, prensas y costales; a estos tipos de bodega les aplican pastillas especiales para proteger los productos de la palomilla.

#### **8.6.7. Uso de fertilizantes:**

De acuerdo a la información proporcionada por habitantes de esta aldea, los agricultores utilizan abonos de tipo orgánico e inorgánico para sus cultivos.

En cuanto al abono inorgánico, los más utilizados son: Urea; Triple 15; 20-20-0; 16-20-0; Sulfato, etc. Es importante señalar que los agricultores no cuentan con asistencia técnica y tecnología moderna para facilitar y mejorar la producción agrícola en la comunidad.

#### **8.6.8. Uso de plaguicidas:**

El uso de plaguicidas para combatir a los animales que son nocivos a las plantas, hortalizas, etc., que se producen en los terrenos de El Tablero no se realiza bajo supervisión de especialistas en la materia porque no se cuenta con asistencia técnica y tecnología moderna para la aplicación y cuidado en el uso de estos químicos, por lo que, los agricultores se arriesgan al aplicarlos, utilizando sus conocimientos y experiencia. Las plagas que más afectan a los cultivos, son: tizón, gallina ciega, tardío y pulgones.

#### **8.6.9. Uso de Semillas:**

Siguiendo con las costumbres ancestrales, la semilla a sembrar en cada etapa de siembra es elegida de lo que consideran es lo mejor de la cosecha anterior y la guardan en un granero especial.

### **8.7. Infraestructura productiva:**

En la comunidad se cuenta con:

- Terrenos aptos para siembra y para producción pecuaria

- Tiendas

#### **8.8. Producción pecuaria:**

La crianza de animales genera ingresos para el sostenimiento familiar al comercializarlo en el mercado local, y representa también una fuente de alimento familiar. Se dedican a crianza de gallinas, ganado vacuno, caprino, y porcino. Se comercializa con productos derivados del ganado vacuno: leche, huevos, quesos.

#### **8.9. Comercio:**

La actividad comercial se concreta a la venta de artículos para consumo de los pobladores de esta comunidad, los principales negocios son: tiendas.

#### **8.10. Turismo:**

Aldea El Tablero posee lugares naturales que presentan atractivo al turista por poseer aguas termales, que son consideradas como medicinales, siendo éstos:

- Las Lagunas y
- Agua Caliente

#### **8.11. Problemática identificada en el sector económico:**

- La comercialización de los productos agrícolas se dificulta por la distancia a las cabeceras municipales de San Pedro Sacatepéquez y San Marcos; por no contar con carretera en buen estado; y los caminos vecinales están en mal estado.
- No se cuenta con programas de capacitación a agricultores sobre uso de tecnología para mejorar su producción.
- Los bajos ingresos económicos de la población económicamente activa no permite mejorar y elevar el nivel de vida de la población de la aldea.
- No existe una organización que gestione y promueva la comercialización de productos agrícolas en mercados nacionales y extranjeros para mejorar los ingresos de los productores y mejorar su calidad de vida.

- No existen mecanismos que favorezcan el acceso a crédito para inversión en proyectos productivos para pequeños y medianos productores, porque solicitan requisitos que muchos pobladores no pueden llenar, lo cual genera falta de capital que no permite propiciar desarrollo.
- La falta de tecnificación de la mano de obra no calificada (albañiles, carpinteros, agricultores, zapateros, artesanos, etc.) imposibilita a la población a competir por mejores oportunidades de trabajo y desarrollo.

## **9. ORGANIZACIÓN, PARTICIPACION COMUNITARIA Y PRESENCIA INSTITUCIONAL**

### **9.1. Aspectos organizativos:**

La participación organizada de la comunidad, es fundamental para impulsar procesos de desarrollo integral sostenible y sustentable. En El Tablero existen diversos grupos y comités organizados con fines específicos.

Durante el proceso de revisión del presente diagnóstico se obtuvo la información oficial de la inscripción en la oficina de Registro Civil de la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez, del Consejo Comunitario de Desarrollo (COCODE) de Aldea El Tablero, con lo que, además de cumplirse con un precepto legal de la Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural (Decreto 11-2002) y su Reglamento, se está dando un avance en la organización comunitaria.

### **9.2. Organizaciones existentes en la comunidad:**

Con el fin de velar por el desarrollo de la comunidad del centro de aldea El Tablero, sus caseríos y cantones, existen las siguientes organizaciones:

- Consejo Comunitario de Desarrollo (COCODE)
- Proyecto Paz y Bien
- Patronato escolar
- Junta escolar
- Comité de mujeres
- Directiva deportiva

En el Cantón Agua Caliente no existe ningún tipo de organización comunitaria.

### **9.3. Consejo Comunitario de Desarrollo (COCODE):**

En el punto 10 inciso F, de los Aspectos Socioeconómicos de los Acuerdos de Paz, firmados en Diciembre de 1996, se toma en cuenta el papel fundamental de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural para asegurar, promover y garantizar la participación de la población en la identificación de las prioridades locales; la definición de los proyectos y programas públicos; y la integración política nacional de desarrollo urbano y rural.

Una de las medidas a tomar de manera inmediata era la de promover una reforma a la Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural para su restablecimiento como tales y así fortalecer los gobiernos locales a través del efectivo funcionamiento de los Sistemas de Consejos de Desarrollo, estableciendo en particular los Consejos a nivel local.

En abril de 2002, fue publicada la Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural, Decreto 11-2002, la cual en su Artículo 2 define el Sistema de Consejos de Desarrollo como: **“el medio principal de participación de la población maya, xinca y garífuna y la no indígena, en la gestión pública para llevar a cabo el proceso de planificación democrática del desarrollo, tomando en cuenta principios de unidad nacional, multiétnica, pluricultural y multilingüe de la nación guatemalteca”**.

Con relación a los **Consejos Comunitarios de Desarrollo**, el primer párrafo del Artículo 52 del Acuerdo Gubernativo No. 461-2002, modificado por Acuerdo Gubernativo No. 229-2003, del Reglamento de la Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural, dice que: **“Cada Consejo Comunitario de Desarrollo tiene por objeto que los miembros de la comunidad interesados en promover y llevar a cabo políticas participativas, se reúnan para identificar y priorizar los proyectos, planes y programas que beneficien a su comunidad”**.

### **9.3.1. Funciones del Consejo Comunitario de Desarrollo:**

Todas las actividades del Consejo Comunitario de Desarrollo deben llevarse a cabo a través de Asamblea Comunitaria, ya que ésta legalmente es el órgano de mayor jerarquía de dicho Consejo. Dentro de las funciones del Consejo Comunitario, el Artículo 14 de la Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural, Decreto 11-2002, le confiere las siguientes:

- Elegir a los integrantes del Órgano de Coordinación y fijar el período de duración de sus cargos con base a sus propios principios, valores, normas y procedimientos de la comunidad o, en forma supletoria, según el Reglamento de la Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural.
- Promover, facilitar y apoyar la organización y participación efectiva de la comunidad y sus organizaciones, en la priorización de necesidades, problemas y soluciones, para el desarrollo integral de la comunidad.
- Promover y velar por la coordinación tanto entre la autoridades comunitarias, las organizaciones y los miembros de la comunidad como entre las instituciones públicas y privadas.
- Promover políticas, programas y proyectos de protección y promoción integral para la niñez, la adolescencia, la juventud y la mujer.

- Formular las políticas, planes, programas y proyectos de desarrollo de la comunidad, con base en la priorización de sus necesidades, problemas y soluciones y proponerlos al Consejo Municipal de Desarrollo para su incorporación en las políticas, planes, programas y proyectos de desarrollo del municipio.
- Dar seguimiento a la ejecución de las políticas, planes, programas y proyectos de desarrollo comunitario priorizados por la comunidad, verificar su cumplimiento y, cuando sea oportuno, proponer medidas correctivas al Consejo Municipal de Desarrollo o a las entidades correspondientes y exigir su cumplimiento, a menos que se demuestre que las medidas correctivas propuestas no son técnicamente viables.
- Evaluar la ejecución, eficacia e impacto de los programas y proyectos comunitarios de desarrollo y, cuando sea oportuno proponer al Consejo Municipal de Desarrollo las medidas correctivas para el logro de los objetivos y metas previstos en los mismos.
- Solicitar al Consejo Municipal de Desarrollo la gestión de recursos, con base en la priorización comunitaria de necesidades, problemas y soluciones.
- Velar por el buen uso de los recursos técnicos, financieros y de otra índole, que obtenga por cuenta propia o que le asigne la Corporación Municipal, por recomendación del Consejo Municipal de Desarrollo, para la ejecución de los programas y proyectos de desarrollo de la comunidad.
- Informar a la comunidad sobre la ejecución de los recursos de los programas y proyectos de desarrollo comunitarios.
- Promover la obtención de financiamiento para la ejecución de los programas y proyectos de desarrollo de la comunidad.
- Reportar a las autoridades municipales o departamentales que corresponda, el desempeño de los funcionarios públicos con responsabilidad sectorial en la comunidad.

### **9.3.2. Integración de Consejo Comunitario de Desarrollo:**

En cumplimiento a las disposiciones legales, en Aldea El Tablero ha sido conformado el Consejo Comunitario de Desarrollo (COCODE), integrado de forma democrática e involucrando de manera integral a todos los sectores organizados de la comunidades de la aldea. Este Consejo Comunitario de Desarrollo (COCODE) se encuentra inscrito en el Registro Civil de la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez y se integra con las siguientes personas:



CUADRO No. 28 INTEGRANTES DEL CONSEJO COMUNITARIO DE DESARROLLO DE ALDEA EL TABLERO		
No.	Nombre de integrante	Cargo
1	Pablo Vicente Aguilar Vásquez	Presidente
2	Areli Fidel Orozco y Orozco	Secretario
3	Virgilio Gregorio Aguilar Méndez	Tesorero
4	Augusto Gabriel Orozco Méndez	Vocal Primero
5	Víctor Leonel Fuentes Vásquez	Vocal Segundo
6	Rodrigo Filiberto Méndez Orozco	Vocal Tercero
7	Alfonso Guadalupe Méndez Aguilar	Vocal Cuarto
8	Alfredo Delfino Fuentes Aguilar	Vocal Quinto
9	Emérito Edelmo Aguilar Miranda	Vocal Sexto
10	Abel Beltrán Ramírez	Vocal Séptimo
11	Claudio Humberto Gómez Aguilar	Vocal Octavo
12	Israel Héctor Ramírez Pérez	Vocal Noveno
Fuente: Oficina de Registro Civil, Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez, 2004.		

De acuerdo a la opinión de los asistentes a la asamblea comunitaria dentro del proceso de planificación estratégica, consideran al COCODE como el grupo encargado de promover el desarrollo de la comunidad, dando seguimiento a los proyectos para superar las necesidades de la aldea, planteadas por los diferentes grupos de vecinos y vecinas.

Sin embargo, los integrantes del COCODE manifiestan que aunque ya están organizados como tal, no han recibido la capacitación ni acompañamiento con respecto a sus funciones y su rol en la búsqueda del desarrollo comunitario.

#### 9.4. Principales autoridades y forma de elección:

- **Auxiliatura:** Integrada por un grupo de personas que se elige por medio de asamblea comunitaria su periodo en el cargo es de un año.

#### 9.5. Niveles de coordinación entre organizaciones:

Las organizaciones e instituciones con presencia en la comunidad y/o que apoyan acciones de beneficio comunitario, son las siguientes:

- Auxiliatura

- Unidad Mínima de Salud
- Comités y grupos organizados en la aldea
- Intervida

La coordinación no se da a nivel interinstitucional sino directamente con los grupos de base a los que se proyectan, esto puede dar como resultado en algunos casos la duplicidad de acciones.

### **9.6. Participación comunitaria en organizaciones:**

La participación comunitaria en las organizaciones de la aldea es poca, no se manifiesta mucho interés de parte de los comunitarios y comunitarias hacia las actividades que los grupos organizados realizan.

#### **9.6.1. Grupos religiosos existentes:**

- Grupos de Iglesias Evangélicas
- Grupos de Iglesia Católica

### **9.7. Presencia institucional:**

#### **9.7.1. Instituciones gubernamentales:**

- Ministerio de Salud Pública: a través del Centro de Salud.
- Ministerio de Educación: a través de las escuelas públicas.

#### **9.7.2. Instituciones no gubernamentales:**

- Intervida: apoya a las escuelas con refacciones escolares, mochilas y útiles escolares; además de actividades de salud para los alumnos y alumnas.

#### **9.7.3. Seguridad ciudadana:**

La aldea no cuenta con ninguna oficina de seguridad, la más cercana es la Sub Comisaría de la Policía Nacional Civil, ubicada en la cabecera municipal de San Pedro Sacatepéquez y la Comisaría de la Policía Nacional Civil ubicada en la cabecera departamental de San Marcos. La Auxiliatura es la encargada de velar por el orden.

Los vecinos de la comunidad mantienen una estrecha comunicación para enfrentar cualquier situación que altere la tranquilidad, pero no están organizados en Junta Comunitaria de Seguridad.

#### **9.7.4. Coordinación entre instituciones y población:**

En la comunidad se coordina con Intervida, con el Puesto de Salud, con los maestros y maestras de las escuelas e instituto, en temas relacionados salud, educación, desayunos escolares, actividades sociales, culturales, deportivas, etc.

También coordinan con instituciones que administran fondos sociales del Gobierno de la República como el FIS, FONAPAZ, Consejos de Desarrollo.

#### **9.8. Medios de Comunicación:**

En la aldea existen los siguientes medios de comunicación:

- Comunicación escrita por medio de los señores de auxiliatura que llevan mensajes para la comunidad.
- Estaciones de radio

#### **9.9. Deportes y recreación:**

Los habitantes de El Tablero se caracterizan por su afición a la práctica del deporte, especialmente el fútbol y básquetbol. Pero, para la práctica de deportes no cuentan con los locales apropiados; por lo que, es necesario que se contemple la construcción de más canchas polideportivas comunitarias, que les permitan practicar deporte y a la vez sea un medio de recreación para la población en general, ya que no hay centros recreativos comunitarios.

#### **9.10. Infraestructura comunitaria:**

- Energía eléctrica domiciliar
- Alumbrado público
- Agua entubada domiciliar
- Llena cántaros
- Unidad Mínima de Salud
- Escuela de primaria
- Iglesia católica
- Iglesias evangélicas

**9.11. Problemática identificada en el Sector Organización, Participación Comunitaria y Presencia Institucional:**

- La falta de un programa municipal de fortalecimiento de los COCODE's retrasa el involucramiento de sus integrantes en la búsqueda de soluciones a problemática comunitaria.
- La desconfianza de la población en sus autoridades y dirigentes genera apatía a la participación, por lo que, es importante fomentar y fortalecer procesos participativos permanentes en la toma de decisiones de beneficio comunitario para recuperar la credibilidad.
- No existe coordinación entre las diferentes instituciones con presencia en la comunidad, lo cual incide en la duplicidad de actividades, que no permite la optimización de los recursos.
- La falta de apoyo a proyectos comunitarios ha generado distanciamiento entre comunitarios y autoridades municipales.
- No se cuenta con áreas comunitarias específicas para la práctica de deportes, lo que limita la sana recreación e interacción de la población.

**10. IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES POR COMUNIDAD:**

El proceso de identificación de necesidades, alternativas de solución y priorización de los proyectos comunitarios, se realizó en una asamblea en el centro de la aldea, en la cual participaron comunitarias y comunitarios de El Tablero y su cantón, quienes a través de una boleta estructurada y el trabajo de grupos, analizaron la situación actual y el futuro que desean para sus comunidades, priorizando los proyectos que consideran deben ser atendidos por autoridades para lograr el desarrollo comunitario.

De acuerdo a los aportes y consenso de los grupos de vecinos y vecinas que asistieron a la asamblea, las necesidades sentidas de forma general, son:

<b>NECESIDADES SENTIDAS EN CENTRO DE ALDEA EL TABLERO</b>	
<b>No.</b>	<b>Necesidad sentida</b>
1	Mejoramiento de vías de comunicación (construcción de carretera accesible a vehículos al Centro de la aldea y sus comunidades; adoquinado de calles del centro de la aldea).
2	Implementación de Puesto de Salud con enfermera y médico permanentes.
3	Construcción de cancha polideportiva.
4	Construcción de campo de fútbol.
5	Introducción de sistema de drenaje y letrinización con planta de tratamiento.
6	Mejoramiento y ampliación de servicio de agua entubada domiciliar.
7	Construcción de salón de usos múltiples.
8	Ampliación y circulación de escuela.
9	Construcción de auxiliatura.
10	Mejoramiento de servicio de energía eléctrica domiciliar y alumbrado público.
11	Apoyo a pequeños y medianos productores, y grupos de mujeres (agrícolas, comerciales, industriales, etc., a través de fuentes financieras, asistencia técnica y apertura de mercados).
12	Formación y asesoría técnica de la mano de obra no calificada para facilitar el acceso a mejores fuentes de empleo.
13	Formación y fortalecimiento de COCODE´s.
14	Implementación de campañas de reforestación.
15	Implementación de programas permanentes de capacitación a nivel escolar y comunitario sobre el tema de los recursos naturales.
Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.	

<b>NECESIDADES SENTIDAS EN CENTRO DE CANTÓN AGUA CALIENTE</b>	
<b>No.</b>	<b>Necesidad sentida</b>
1	Mejoramiento de vías de comunicación (construcción de carretera accesible a vehículos al Centro de la aldea y sus comunidades; construcción de puente).
2	Mejoramiento y ampliación de servicio de agua entubada domiciliar.
3	Construcción de escuela.
4	Introducción de energía eléctrica.
5	Introducción de sistema de drenaje y letrización con planta de tratamiento.
<b>Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.</b>	

## **CAPITULO II**

### **PROYECTOS DE DESARROLLO INTEGRAL COMUNITARIO**

#### **2.1. Visión comunitaria:**

“Que la población de aldea San Francisco El Tablero se beneficie de servicios públicos que le permitan una mejor calidad de vida, contando para lograrlo con el apoyo de las autoridades municipales ”.

#### **2.2. Objetivos Generales:**

- 2.2.1. Elevar el nivel de vida de la población a través del mejoramiento de atención, ampliación de cobertura y frecuencia en la prestación de servicios básicos públicos (educación, salud, etc.), como factores estratégicos en la promoción del desarrollo humano.
- 2.2.2. Promover y fortalecer las capacidades productivas, mediante la integración económica al mercado de trabajo, de bienes y servicios, de los productos locales.
- 2.2.3. Promover el respeto a la preservación del Medio Ambiente y aprovechamiento racional de los Recursos Naturales.
- 2.2.4. Propiciar y fortalecer la organización comunitaria, en un marco democrático, que asegure la participación ciudadana en el proceso de desarrollo del municipio.
- 2.2.5. Fortalecer y crear sistemas alternativos de seguridad ciudadana que generen un ambiente social comunitario y familiar armonioso, donde las relaciones humanas estén enmarcadas en el respeto a la ley y los derechos ciudadanos, disminuyendo los índices delincuenciales y criminales, así como toda forma de discriminación social, de género y generacional.

**2.3. Objetivos, Proyectos y Estrategias de Acción por Sector de Desarrollo de Aldea San Francisco El Tablero:**

De la identificación de las necesidades sentidas por la comunidad, se procedió a la priorización de proyectos, definiéndose los siguientes sectores:

**2.3.1. Sector Educación:**

**2.3.1.1. Objetivo:** Apoyar la gestión de las comunidades para el logro de proyectos integrales que faciliten el acceso de la población a la educación, la recreación y el deporte, fomentando la cultura en todos sus aspectos.

**2.3.1.2. Proyectos y Estrategias de Acción por Comunidad:**

No.	PROYECTO	ESTRATEGIA	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
1	Ampliación y circulación de escuela de centro de aldea El Tablero.	Mejorar las condiciones de establecimientos educativos para apoyar el proceso educativo, gestionado por el COCODE y el COMUDE con el respaldo de la Municipalidad ante el FIS, FONAPAZ y el Ministerio de Educación	117 niños y niñas de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
2	Construcción y equipamiento de escuela en Cantón Agua Caliente.	Proporcionar las condiciones físicas óptimas de establecimientos educativos para apoyar el proceso educativo, gestionado por el COCODE y el COMUDE con el respaldo de la Municipalidad ante el FIS, FONAPAZ y el Ministerio de Educación.	117 niños y niñas de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
3	Construcción de campo de fútbol en Centro de Aldea El Tablero.	Proporcionar un espacio para práctica sana de deportes a la población, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el Ministerio de Cultura y Deportes y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
4	Construcción de cancha polideportiva en centro de aldea El Tablero.	Proporcionar un espacio para práctica sana de deportes a la población, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el Ministerio de Cultura y Deportes y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.				



**2.3.2. Sector Salud y Saneamiento:**

**2.3.2.1. Objetivo:** Impulsar acciones que permitan mejorar las condiciones de salubridad de la población.

**2.3.2.2. Proyectos y Estrategias de Acción por Comunidad:**

No.	PROYECTOS PRIORIZADOS	ESTRATEGIAS DE ACCION	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
1	Mejoramiento y ampliación de red de distribución de agua domiciliar en centro de aldea El Tablero y sus cantones.	Proveer de un servicio de agua domiciliar de calidad a los habitantes, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el CODEDE, FIS y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
2	Introducción de sistema de drenaje y letrización con planta de tratamiento en centro de aldea El Tablero, en todos sus caseríos y cantones.	Mejorar las condiciones de salubridad de los habitantes, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el CODEDE, FIS y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
3	Implementación de Puesto de Salud con enfermera y médico permanentes en centro de aldea El Tablero.	Mejorar la prestación de servicios de salud local, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, el FIS y otras instituciones que apoyen este tipo de proyecto.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.				

**2.3.3. Sector Economía:**

**2.3.3.1. Objetivo:** Fomentar el aprovechamiento de los recursos existentes para lograr el crecimiento económico de la población que permita elevar y mejorar el nivel de vida.

**2.3.3.2. Proyectos y Estrategias de Acción por Comunidad:**

No.	PROYECTOS PRIORIZADOS	ESTRATEGIAS DE ACCION	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
1	Mejoramiento y mantenimiento de vías de comunicación (construcción de carretera accesible a vehículos al Centro de la aldea y sus comunidades; adoquinado de calles del centro de la aldea El Tablero).	Mejorar las vías de acceso a la comunidad para facilitar la actividad comercial y productiva de sus habitantes, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el CODEDE, FIS, Ministerio de Comunicaciones y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
2	Apoyo a pequeños y medianos productores y grupos de mujeres (agrícolas, comerciales, industriales, etc.) a través de fuentes financieras, asistencia técnica y apertura de mercados).	Apoyar el crecimiento económico comunitario, gestionado por el COCODE y las organizaciones productivas con el apoyo de la Municipalidad, a través de gestión ante fuentes financieras, de asistencia técnica, que permitan la apertura de mercados.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
3	Mejoramiento de servicio de energía eléctrica domiciliar y alumbrado público en centro de aldea El Tablero y Cantón Agua Caliente.	Proporcionar a los habitantes servicio de energía eléctrica de calidad, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante Unión FENOSA, INDE y DEOCSA.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
4	Introducción de energía eléctrica en Cantón Agua Caliente.	Proporcionar a los habitantes servicio de energía eléctrica de calidad, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante Unión FENOSA, INDE y DEOCSA.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
5	Formación y asesoría técnica de la mano de obra no calificada para facilitar el acceso a mejores fuentes de empleo.	Propiciar la inserción de habitantes en programas de capacitación de acuerdo a sus actividades económicas, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante INTECAP y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
<b>Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.</b>				

**2.3.4. Sector Recursos Naturales:**

**2.3.4.1. Objetivo:** Promover acciones integrales que sensibilicen a la población sobre el manejo y protección adecuados de los recursos naturales, como condiciones elementales para la conservación del medio ambiente.

**2.3.4.2. Proyectos y Estrategias de Acción por Comunidad:**

No.	PROYECTOS PRIORIZADOS	ESTRATEGIAS DE ACCION	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
1	Implementación de programas permanentes de capacitación a nivel escolar y comunitario sobre el tema de los recursos naturales.	Promover prácticas adecuadas de uso y protección de los recursos naturales a través de talleres de capacitación, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el Ministerio de Medio Ambiente y otras instituciones que trabajen en el tema.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
2	Implementación de campañas de reforestación	Contribuir a la preservación de los recursos naturales y el medio ambiente, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el Ministerio de Medio Ambiente, INAB, MAGA.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.				

**2.3.5. Sector Organización Social y Participación Ciudadana:**

**2.3.5.1. Objetivo:** Promover la participación ciudadana a través de la inserción de hombres y mujeres en la organización comunitaria para la ejecución de acciones de desarrollo local.

**2.3.5.2. Proyectos y Estrategias de Acción por Comunidad:**

No.	PROYECTOS PRIORIZADOS	ESTRATEGIAS DE ACCION	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
1	Fortalecimiento de COCODE´s en centro de aldea El Tablero y sus comunidades.	Organizar, capacitar y apoyar a las organizaciones comunitarias legalmente reconocidas, gestionado por el COMUDE con el apoyo de la Municipalidad ante las instituciones encargadas de temas de formación, capacitación y asesoría a COCODE´s.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.				

**2.3.6. Sector Infraestructura Básica:**

**2.3.6.1. Objetivo:** Ejecutar acciones que contribuyan a elevar y mejorar el nivel de vida de la población a través de la prestación de servicios públicos de calidad.

**2.3.6.2. Proyectos y Estrategias de Acción por Comunidad:**

No.	PROYECTOS PRIORIZADOS	ESTRATEGIAS DE ACCION	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
1	Construcción de auxiliatura en centro de aldea El Tablero.	Proporcionar a los habitantes infraestructura adecuada para sus actividades sociales y culturales, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
2	Construcción de salón de usos múltiples en centro de aldea El Tablero.	Proporcionar a los habitantes infraestructura adecuada para sus actividades sociales y culturales, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.				

**2.4. Priorización General de Proyectos de Aldea San Francisco El Tablero:**

Una vez priorizados los proyectos por cada grupo, se procedió a consensuar la priorización a nivel de aldea, siendo éstos:

No.	PROYECTOS PRIORIZADOS	ESTRATEGIAS DE ACCION	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
1	Mejoramiento y mantenimiento de vías de comunicación (construcción de carretera accesible a vehículos al Centro de la aldea y sus comunidades; adoquinado de calles del centro de la aldea El Tablero).	Mejorar las vías de acceso a la comunidad para facilitar la actividad comercial y productiva de sus habitantes, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el CODEDE, FIS, Ministerio de Comunicaciones y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
2	Mejoramiento y ampliación de red de distribución de agua domiciliar en centro de aldea El Tablero y sus cantones.	Proveer de un servicio de agua domiciliar de calidad a los habitantes, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el CODEDE, FIS y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
3	Introducción de sistema de drenaje y letrización con planta de tratamiento en centro de aldea El Tablero, en todos sus caseríos y cantones.	Mejorar las condiciones de salubridad de los habitantes, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el CODEDE, FIS y otras instituciones que apoyen este tipo de proyectos.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
4	Implementación de Puesto de Salud con enfermera y médico permanentes en centro de aldea El Tablero.	Mejorar la prestación de servicios de salud local, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, el FIS y otras instituciones que apoyen este tipo de proyecto.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
<b>Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.</b>				

**PLAN COMUNITARIO DE DESARROLLO INTEGRAL DE ALDEA SAN FRANCISCO EL TABLERO**

No.	PROYECTOS PRIORIZADOS	ESTRATEGIAS DE ACCION	BENEFICIARIOS	
			Directos	Indirectos
5	Construcción y equipamiento de escuela en Cantón Agua Caliente.	Proporcionar las condiciones físicas óptimas de establecimientos educativos para apoyar el proceso educativo, gestionado por el COCODE y el COMUDE con el respaldo de la Municipalidad ante el FIS, FONAPAZ y el Ministerio de Educación.	117 niños y niñas de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
6	Introducción de energía eléctrica en Cantón Agua Caliente.	Proporcionar a los habitantes servicio de energía eléctrica de calidad, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante Unión FENOSA, INDE y DEOCSA.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
7	Apoyo a pequeños y medianos productores y grupos de mujeres (agrícolas, comerciales, industriales, etc.) a través de fuentes financieras, asistencia técnica y apertura de mercados).	Apoyar el crecimiento económico comunitario, gestionado por el COCODE y las organizaciones productivas con el apoyo de la Municipalidad, a través de gestión ante fuentes financieras, de asistencia técnica, que permitan la apertura de mercados.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
8	Mejoramiento de servicio de energía eléctrica domiciliar y alumbrado público en centro de aldea El Tablero y Cantón Agua Caliente.	Proporcionar a los habitantes servicio de energía eléctrica de calidad, gestionado por el COCODE y el COMUDE con apoyo de la Municipalidad ante Unión FENOSA, INDE y DEOCSA.	225 habitantes de aldea El Tablero.	225 habitantes de aldea El Tablero y todas las comunidades vecinas.
<b>Fuente: Asamblea Comunitaria realizada por Personal Municipal de San Pedro Sacatepéquez, Septiembre 2004.</b>				

## **BIBLIOGRAFÍA**

- Boleta de consulta comunitaria  
Consultora Encargada del Proceso de Planificación Estratégica de Desarrollo Integral del Municipio de San Pedro Sacatepéquez.  
Octubre 2004
- Boletas de recolección de información para diagnóstico municipal  
Oficina Municipal de Planificación  
Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez
- Características Generales de Población según Departamento, Municipio y Lugar Poblado  
XI Censo de Población, VI de Habitación  
Instituto Nacional de Estadística, 2002
- Características Generales de Locales de Habitación Particulares y Total de Hogares según Departamento, Municipio y Lugar Poblado  
XI Censo de Población, VI de Habitación  
Instituto Nacional de Estadística, 2002
- Estadística Inicial por Sectores 2004  
Supervisión Educativa del Nivel Medio  
San Pedro Sacatepéquez  
Ministerio de Educación
- Listado de Establecimientos Educativos de San Pedro Sacatepéquez  
Dirección Departamental de Educación  
San Marcos
- Listado de Hogares Comunitarios de San Pedro Sacatepéquez  
Programa de Hogares Comunitarios  
Secretaría de Obras Sociales de la Esposa del Presidente –SOSEP-  
San Marcos
- Listado de Usuarios de Energía Eléctrica  
Distribuidora de Energía de Occidente, Sociedad Anónima –DEOCSA-
- Listado de Usuarios de Energía Eléctrica  
Empresa Eléctrica Municipal de San Pedro Sacatepéquez
- Mapas de pobreza de Guatemala  
Instrumentos para entender el flagelo de la pobreza del país  
Agosto 2004



- Memoria Anual de Vigilancia Epidemiológica  
Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud  
Centro de Salud de San Pedro Sacatepéquez  
Consolidado de Aldea San Francisco El Tablero  
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social  
República de Guatemala, 2003
- Memoria Anual de Vigilancia Epidemiológica  
Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud  
Consolidado del Municipio de San Pedro Sacatepéquez  
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social  
República de Guatemala, 2003
- Resumen Estadística Inicial, ciclo escolar 2004  
Coordinadoras Técnicas Administrativas  
San Pedro Sacatepéquez  
Ministerio de Educación