

Municipalidad de Lauterique departamento de La Paz.

**Estudio Socioeconómico e Indicadores de Línea
Base del Municipio de Lauterique, La Paz
(En el marco de los ODM y la ERP)**

**Levantados y Preparados
Con el apoyo técnico y financiero de la
Agencia de Cooperación Internacional del Japón
JICA**

**Lauterique La Paz, Abril del 2013
Honduras, Centro América**

**Listado de personas involucradas en el levantamiento de indicadores de
Línea de base del municipio de Lauterique La Paz:**

Técnicos Municipales

Juan Manuel Ruiz Hernández
Enilson Reynel Ruiz Gómez.

Técnico UTI

Rosendo Armando Zavala

Líderes voluntarios participantes en el levantamiento

Nombre Líder	Comunidad	Nombre Líder	Caserío
Casco Urbano		Líderes Caserío Lauterique	
1 Juan Manuel Ruis	Lauterique		El Achiote
2 Jorge Luis Ortega	Lauterique		El Apintal
			Pueblo Chiquito
Aldea El Amate		Líderes Caserío El Amate	
1 José Ubence Amaya	El Amate	1 José Ubence Amaya	El Ocote
2 Secundino Amaya	El Amate	2 Secundino Amaya	El Tiburón
			Loma de Piedra
			El Plan del Jícaro
			El Rodeo
			Las Lajitas
			El Centro
			El Arenal
			El Picacho
			La Loma
			El Copalillo
		María Guadalupe Amaya	El Barranco
		María Guadalupe Amaya	El Rincón
		José Ercilio Amaya	El Injerto
Aldea El Ojo de Agua		Líderes Caserío El Ojo de Agua	
1 Eda Mejía	El Ojo de Agua	Eda Mejía	El Robledal
2 Deysi Siomara Gómez	El Ojo de Agua	Deysi Siomara Gómez	El Robledal
		Candelaria Ruiz	El Moray
		María Ángela Gómez	El Moray
		Emérito Bustillo	La Trinidad
		Inmer Leonel Gómez	Cofradía
		Inmer Leonel Gómez	El Pedregal
Aldea Las Minitas		Líderes Caserío Las Minitas	
1 Samuel Ruiz	Las Minitas	Trifilio Rodríguez Posada	El Ocotal
2 Ramón Natán	Las Minitas	Martin Hernández	El Ocotal
		Samuel Ruiz	El Arado
		Román Natán	El Arado

CONTENIDO

Presentación	5
Introducción	6
Resumen Ejecutivo	7
I. Marco de Referencia	9
1.1 Antecedentes y Justificación del Proceso.....	9
1.2 Metodología Aplicada	10
II. Contexto biofísico y socioeconómico	11
2.1 Antecedentes Históricos del Municipio.....	11
2.2 Ubicación Geográfica.....	13
2.3 Características Topográficas.....	13
2.4 Características Biológicas.....	13
2.5 Características Sociales.....	14
III. Infraestructura Básica	15
3.1 Vial	15
3.2 Electricidad.....	15
3.3 Telefonía y Correos.....	16
3.4 Social.....	16
3.5 Salud.....	16
3.6 Educativa.....	18
3.7 Productiva.....	19
IV. Institucionalidad e Inversión para el Desarrollo	21
4.1 Desempeño Municipal.....	21
4.2 Presencia Institucional en el Municipio.....	21
4.3 Sociedad Civil.....	23
V. Análisis de los Principales Indicadores Socioeconómicos	24
5.1 Población.....	25
5.2 Salud.....	26
5.3 Servicios Básicos.....	28
5.4 Vivienda.....	29
5.5 Educación.....	33
5.6 Economía.....	36

5.7 Participación.....	42
VI. Conclusiones -----	42
6.1 A nivel de ingresos y seguridad alimentaria.....	42
6.2 A nivel de educación y fuerza de trabajo emergente.....	43
6.3 A nivel de equidad de género.....	43
6.4 A nivel de salud.....	43
6.5 A nivel de agua y saneamiento.....	43
6.6 A nivel de las viviendas.....	44
Bibliografía -----	45
VII. Anexos -----	46
1. Matriz de indicadores socioeconomicos en el marco de los ODM y ERP	47
2. Comunidades, distancias a la cabecera, tipo de vías y su estado.....	55
3. Infraestructura básica del municipio por comunidad	57
4. Rubros productivos y rendimientos por comunidad.....	58
5. Organigrama de la Municipalidad.....	59
6. Existencia de organizaciones de la sociedad civil por comunidad.....	60
7. Presencia institucional por comunidad del municipio.....	61
8. Profesión u oficio de la población en edad de trabajar.....	62
9. Ocupación actual de la población en edad de trabajar.....	63
10. Croquis censal del municipio.....	65

PRESENTACIÓN

Con alta satisfacción ponemos a disposición de la población del municipio, representantes de organizaciones no gubernamentales, organizaciones privadas de desarrollo, instituciones públicas y proyectos, el presente estudio socioeconómico del municipio para que sirva de consulta en la elaboración de planes, proyectos, e investigaciones específicas orientadas a contribuir al desarrollo de nuestras comunidades y del municipio. El proceso de levantamiento de la información se realizó con la participación efectiva de los líderes de las propias comunidades, bajo la supervisión de un equipo técnico municipal, siguiendo una metodología basada en principios generalmente aceptados con relación a este tipo de trabajos, pero con la variante que se basa en la participación voluntaria y efectiva de los líderes comunitarios, quienes conocen sus vecinos y su propia realidad, y ello hace que este proceso sea de bajo costo.

El desarrollo de este estudio fue una decisión concertada entre la Corporación Municipal el Consejo Intermunicipal y JICA, lo cual implicó la contratación e inducción de 2 facilitadores, bajo la coordinación de la Unidad Técnica Intermunicipal I (UTI), la identificación y capacitación de 14 líderes comunitarios de los cuales 14 participaron directamente en el proceso, levantamiento, supervisión, corrección, codificación, digitación de las boletas, conformación de la base de datos y la preparación de los indicadores, cuadros de salida y recolección de información secundaria.

En la municipalidad está a disposición la base de datos digitalizada, bajo la responsabilidad de Los técnicos municipales, que han sido capacitados para este fin y coordinó el proceso a nivel de campo, involucrándose, además, en el manejo de la base de datos; la misma es un instrumento valioso para brindar información a detalle para consideración de los usuarios interesados, sea esta por comunidad: barrio, aldea o caserío.

Expresamos nuestro infinito agradecimiento a los líderes comunitarios por el apoyo prestado en la realización del levantamiento de campo de la información para la realización de este trabajo, así como los importantes aportes técnicos del equipo de profesionales facilitadores que supervisaron el levantamiento de datos, digitalización, procesamiento, análisis e interpretación de resultados. Finalmente, queremos agradecer el apoyo técnico y financiero de la agencia de Cooperación internacional del Japón JICA y el Consejo Intermunicipal para hacer Una realidad la elaboración de este estudio que no dudamos será un instrumento importante para el desarrollo de nuestro municipio

Osbin Rene Gómez Romero
Alcalde Municipal

INTRODUCCIÓN

En el marco de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) y de las metas de la Estrategia de Reducción de la Pobreza (ERP) se ha preparado el presente documento que es contentivo de un estudio socioeconómico de línea base del municipio de Lauterique La Paz, realizado con el apoyo técnico y financiero de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA) y el Consejo Intermunicipal. Este estudio contiene una introducción, el resumen ejecutivo, y seis capítulos; el primero trata el marco de referencia que incorpora los antecedentes y justificación del proceso, así como la metodología utilizada en la construcción de los indicadores; el segundo, desarrolla el contexto biofísico y socioeconómico del municipio, que incluye los antecedentes históricos, su ubicación geográfica y la caracterización del territorio a nivel físico, biológico y social. El capítulo tercero detalla la infraestructura básica existente en el municipio en cuanto a los aspectos de viales, salud, educación, producción e infraestructura social, con el propósito de tener una idea general de las condiciones existentes en este campo, y por ende de las carencias o deficiencias que repercuten en la cobertura de los sectores analizados en la población. El capítulo cuarto incluye un breve análisis sobre la institucionalidad y la inversión para el desarrollo, tomando en consideración la situación del desempeño de la municipalidad, la presencia institucional en el municipio, el nivel de organización de la sociedad civil y la inversión social ejecutada en el municipio durante el 2012. En el capítulo quinto se analiza los principales indicadores socioeconómicos recolectados censalmente, en las variables: población, salud, servicios básicos, vivienda, educación, igualdad entre los sexos a nivel educativo, economía y participación social y ciudadana, los cuales representan el conjunto de indicadores bases para medir los avances en materia de desarrollo de la población del municipio. Por último, el capítulo sexto resume las principales conclusiones del trabajo censal que muestra la actual situación del municipio a la luz de los ODM y la ERP, y finalmente se agregan como anexos los cuadros que muestran la presencia institucional, la existencia de organizaciones de la sociedad civil, inversión social, infraestructura básica y viviendas existentes, la frecuencia simple del censo y la matriz de los principales indicadores en función de los ODM y la ERP.

La intención principal del presente trabajo es proporcionar los insumos básicos de información socioeconómica consolidada del municipio y desagregada por comunidades, de tal manera que sirva como base para la preparación de políticas públicas locales y la elaboración de planes de desarrollo comunitario y municipal, en forma conjunta entre las autoridades municipales y las organizaciones representativas de sociedad civil.

RESUMEN EJECUTIVO

El Municipio de Lauterique La Paz cuenta con una población de 2824 habitantes distribuidos en 4 aldeas y 27 caseríos.

Del total, 1373 son hombres y 1451 mujeres. Existe un promedio de 4.7 personas por vivienda y la densidad poblacional es de 88.5 habitantes por Km².

La población menor o igual a 18 años es del 41.22% del total, lo que muestra una Población relativamente joven y que en los próximos años estará presionando por nuevas fuentes de trabajo y nuevos servicios públicos, entre otros aspectos.

La natalidad para el año 2011 fue de 48 niños,

La tasa de mortalidad materna durante el parto y el posparto para el 2011 fue de 0.0 por 10 atendidas, sin embargo, la mortalidad infantil en el período fue de 0 niños menores de 5 años que representa el 0.0 por diez.

Entre las enfermedades de mayor incidencia en la población están: las IRAS, dengue clásico, diarreas, enfermedades de la piel y el alcoholismo.

El 0.67% de la población recibe el servicio de agua a través de acueducto, un 17.26% mediante manguera y un 77.01% con llave pública.

La cobertura del servicio de energía eléctrica es de 46.40%, servicio que solo lo recibe la población del casco urbano, 2 aldeas y 7 caseríos.

Existen un total de 758 edificios públicos, privados y viviendas, de éstos 723 son viviendas, de las cuales 579 (82%) se encuentran ocupadas y un 18% desocupadas.

En cuanto a la tenencia de la vivienda el 90.25% de las familias poseen viviendas propias totalmente pagadas, un 2.69% está alquilando, un 6.72% la ocupan en forma prestada y el 0.33% posee vivienda propia, pero la está pagando.

1241 niños y jóvenes se encuentran en edad escolar (42.85% del total de la población), de estos 50.58% son varones y 49.42% son mujeres; de este total sólo el 50.74% están estudiando.

Las principales actividades económicas del municipio son el cultivo de granos básicos maíz y frijoles, ganadería en pequeña escala, café y servicios profesionales.

La mayor fuerza de trabajo predominante está en el sector agrícola, existen aproximadamente 833 personas dedicados directamente a la producción agropecuaria (36.09% del total de la PEA ocupada).

Existen un total de 32 diferentes profesiones y oficios.

Las profesiones que sobresalen son: Maestro de Primaria, Perito Mercantil, Enfermera, Bachiller en Administración de Empresas, Secretarias y Promotores Sociales, entre otros.

Los oficios más relevantes son: oficios domésticos, agricultor - labrador, maestros jornaleros, albañil, comerciante menor, motorista.

El 12.90% de los hogares reciben remesas del exterior, pero el 31.08% de estos reciben menos de 1000.00 Lps. al mes.

En el 79.22% de los hogares algún miembro trabaja por cuenta propia la tierra.

El 37.35% de los hogares que la trabajan poseen tierra propia totalmente pagada, un 33.66% alquilada y un 7.03% prestada.

Del total que trabaja la tierra, el 76.54% producen alimentos.

Sólo al 51.59% de los que producen alimentos les es suficiente para el autoconsumo.

Sólo el 2.68% de las familias que producen alimentos obtienen excedentes para la venta, principalmente de maíz y frijol.

I. MARCO DE REFERENCIA

1.1 Antecedentes y Justificación del Proceso.

En el municipio de Lauterique La Paz, el levantamiento de indicadores socioeconómicos se preparó con el fin de investigar el comportamiento de los ODM y la ERP, en cuanto la situación demográfica, condiciones de salud reproductiva, enfermedades, saneamiento básico, vivienda, situación educativa, condiciones de la población en edad de trabajar, migración, ingresos, tenencia de la tierra, producción de alimentos y participación.

Los Objetivos y Metas del Milenio (ODM) se derivan de la Declaración del Milenio que suscribieron 190 Presidentes y Jefes de Estado, reunidos en la sede de las Naciones Unidas en septiembre del año 2000, con el propósito de mejorar las condiciones de la paz mundial, la seguridad y el desarrollo de los países, principalmente los países en vías de desarrollo.

En el año 2001 el gobierno de Honduras elaboró la Estrategia de Reducción de la Pobreza (ERP), como compromiso ante la Iniciativa de Países Pobres Altamente Endeudados (HIPC), que contempla, entre otras, metas para reducir la pobreza en 24 puntos porcentuales, mediante mejoramiento en los niveles de salud, educación, saneamiento básico, etc.

Tanto los ODM como la ERP son instrumentos orientadores para ayudar a mejorar las condiciones de vida de la población. En Honduras, JICA y el PNUD, sobre la base de estos compromisos, desarrollaron un proceso de socialización de los ODM como base importante para la planificación del desarrollo local y medir los avances en la lucha contra la pobreza.

Previo al inicio de este proyecto se gestó una experiencia de levantamiento participativo de indicadores socioeconómicos en la región de occidente específicamente en el consejo intermunicipal de higuito. Uno de los aspectos que impulsó la realización de esta experiencia es la necesidad de contar con información veraz y fidedigna que caracterice las condiciones socioeconómicas de los municipios en el marco de los ODM y la ERP, que sirva como base sustancial para la toma de decisiones, formulación de políticas públicas y la concertación de estrategias apropiadas para la promoción del desarrollo.

Es por eso que en enero de 2013 se concertó la metodología con los alcaldes de la MAMSURPAZ y en febrero se firmam cartas de compromiso y se inicia el levantamiento de línea de base en este municipio, Con el inicio del Proyecto FOCAL se abrió una oportunidad para los municipios miembros de MAMSURPAZ, en vista que este proyecto piloto contempla dentro de sus líneas estratégicas que las condiciones del desarrollo y los problemas de las comunidades y los municipios sean reconocidos y analizados, mediante la realización de un diagnóstico de línea de base.

El presente documento muestra los resultados del trabajo realizado en el municipio de Lauterique, donde el conjunto de indicadores resultantes reflejan la situación socioeconómica del municipio, y representa la línea de base para medir en lo sucesivo el nivel de desarrollo que vayan alcanzando las comunidades y el municipio, como producto de los procesos que impulse el gobierno municipal y la sociedad.

1.2 Metodología Aplicada

La primera etapa corresponde al diseño y organización donde lo primordial fue la elaboración de la propuesta metodológica, y sobre la base de los ODM y ERP se procedió a la preparación de la boleta que fue discutida con los alcaldes municipales para concertarla, como parte de este proceso se procedió a la identificación, selección y contratación de dos facilitadores responsables de la coordinación y supervisión del trabajo de campo. La segunda fase fue de promoción e inducción, donde se explicó a la Corporación Municipal los ODM y la ERP y se concertó la negociación de una carta de compromisos, bajo la cual se

Identificó, seleccionó y capacitó 14 líderes comunitarios, explicándoles los alcances de los ODM y ERP, la importancia del trabajo, la preparación del mapa censal, y se realizaron ejercicios prácticos para el manejo adecuado de la boleta, al final de la capacitación se realizó un plan de trabajo por comunidad donde se definían cuando se iban a realizar las visitas a las comunidades por el equipo de facilitadores. Una vez realizada la primera visita se procedió a la ejecución de la tercera fase que fue el levantamiento de la información, que se efectuó con seriedad, honestidad y transparencia realizando al menos tres visitas por comunidad para supervisar y verificar que el levantamiento fuera veraz. En la primera visita se hizo un recorrido por toda la comunidad para elaborar el croquis censal, luego se hizo una reunión con las personas de la comunidad para que ellas tomaran en cuenta que los líderes de la comunidad serían los responsables de visitar vivienda por vivienda en dicho levantamiento, seguidamente finalizada la reunión se continuó con una pequeña retroalimentación enfocada en la práctica de la boleta entre los líderes de la comunidad.

En la segunda visita a la comunidad se realizó las siguientes actividades: supervisión a los líderes, revisión de boleta, corregir boletas incompletas. En la tercera y subsiguientes visitas se verificaba si las boletas que estaban pendientes de revisar estaban completas y luego recolectar todas las boletas levantadas por los líderes del municipio. Seguidamente pasamos a la cuarta fase que fue la tabulación y análisis, la cual implicó la codificación y digitación de las boleta, para luego preparar los cuadros de salida y realizar el análisis de los mismos. Una vez finalizadas estas cuatro fases hicimos la preparación del informe o del primer borrador para la cual tuvimos que apoyarnos en la información secundaria levantada por el equipo técnico y en las opiniones de las personas de la

comunidad. En lo que respecta a la socialización y validación del documento y de los resultados se realizó una jornada para informar a los líderes de las comunidades sobre el resultado obtenido en el levantamiento de línea base y cuál es la situación por la cual atraviesan las comunidades y el municipio, así como validar los mapas censales y el número de viviendas ocupadas. Hecha la validación se procedió a la edición del documento para la distribución y que las personas de la comunidades e instituciones tengan información sobre la situación que prevalece en las comunidades y el municipio en las variables investigadas.

II CONTEXTO BIOFÍSICO Y SOCIOECONÓMICO

2.1 Antecedentes Históricos del Municipio

El hoy municipio de Lauterique, en el departamento de la paz, Republica de Honduras ,se llamó primeramente zacualpita ,nombre que los primitivos le dieron también al riachuelo que corre al sur de dicha población .la palabra Lauterique es derivada de la palabra “cacauterique” lugar de procedencia de los primeros pobladores .

El pueblo de Lauterique fue fundado en el año de 1777 por 10 familias, Pérez y Núñez, procedentes, del pueblo de cacauterique, hoy santa Ana. En la división política -territorial de 1896, era un municipio del distrito de san Antonio de oriente. Recién establecidos, construyeron un templo católico el mismo que existe en la actualidad y que fue edificado en el año de 1781, según se consta en una lápida, lo que nos indica de nuestro templo fue construido un año antes de la catedral de Tegucigalpa la que fue terminada en el año de 1782. Se cuenta que habiendo sido bastante gravosos los impuestos que tenían que pagar los habitantes de cacauterique. Las familias de los apellidos antes citados optaron por emigrar habiendo emprendido la marcha ,llegaron primeramente a los alrededores del pueblo que hoy se llama san Antonio del norte ,lugar que no les gusto pues al poco tiempo continuaron la marcha ,habiendo llegado así al pueblo de aguanqueterique este pueblo se les mostro hostil, principiando por quitarles algunos objetos religiosos que ellos traían.

Los emigrantes traían consigo una imagen de santa Ana, una belleza única ,en la que portaba en sus brazos a la virgen santísima y al niño dios ,única cosa que pudieron librar de las asechanzas de los aguanqueteriques ,reliquia que se encuentra actualmente en la iglesia de este pueblo .No pudieron establecerse aquí por los motivos expuestos emprendieron la marcha hacia el sur, y llegando en seguida al lugar de la estancia el que no les gusto por que continuaron en la misma dirección logrando llegar al lugar del arado ala izquierda del rio Goascorán tampoco este lugar les pareció propicio y continuaron internándose en lo que hoy

es Lauterique. Pasando sucesivamente por los lugares del rincón y la tembladera arribando enseguida a un terreno plano con suficiente espacio para fundar un hermoso pueblo ,este lugar se llama el Apintal ,el cual es poco pantanoso en tiempos de lluvia , motivo posiblemente por el que no lograron radicarse ,pues continuaron aguas arriba por un riachuelo al que después le llamaron zacualpita hasta llegar al lugar de zacualpita en donde se radicaron definitivamente , el pueblo empezó a crecer habiendo sido las construcciones de paja las que ocuparon una extensión mayor de la actualmente ocupa el pueblo .pero allá por el año de 1860 paso el general santos guardiola persiguiendo al general cabañas y como el pueblo recibiera bien a este aquel monto en cólera y redujo a cenizas la población y han emigrado muchas familias por la perdida de sus viviendas . Apellidos más comunes: Gómez, Amaya, Hernández, Ruiz, Velásquez, Bonilla, valle, Núñez.

También existe un templo evangélico de la iglesia centroamericana, construido en el año de 1940 siendo también amplio y bien construido .las familias fundadoras fueron: Rumalda Ruiz y don Estanislao Velásquez.

El patrón del municipio es san Nicolás. Según la tradición, se narra que el patrón de municipio san Nicolás obispo fue hallado al pie de un higo rodeado de varias campanas ,las que actualmente forman parte del campanario de la iglesia y que son legítimó orgullo del pueblo , pues no existen en honduras otras de igual timbre y sonoridad , al encontrar la imagen los de votos y habitantes del pueblo ,dispusieron trasladarla a un lugar más apropiado para edificarle un templo y fundar una población ,emprendieron la jornada una muchedumbre de fieles entonando cantos religiosos y vítores a la imagen .la procesión llevo a un lugar denominado el portillo (ya cerca del lugar designado para fundar el pueblo y depositar el celestial tesoro) cuando de repente la imagen hace el primer milagro se torna más pesada que es acero como protesta al lugar que habían destinado para su alojamiento .forzosamente tuvieron que detener la marcha y ponerse a descansar después de haber descansado intentan proseguir la marcha ,pero era imposible , la imagen estaba como sembrada en el suelo . Una fuerza misteriosa aumentaba su peso, que ni un tractor la hubiera podido mover. La muchedumbre quedaba asustada ante aquel potente .al intentar levantar la imagen para regresarse ,la sintieron tan liviana como antes .de nuevo decidieron proseguir la marcha cambiando de dirección y nueva mente parecía que la imagen había echado fuerte enjambre ,comprendieron luego que nadie podía contar la voluntad divina ,y decidieron firmemente a regresarse a devolver la imagen aquel higo en cuyo tronco había sido hallada ,la imagen se tornó tan liviana cual si hubiera sido de corcho ,le edificaron un templo alrededor del cual se fundó el actual municipio .es por eso que se celebra una feria patronal el 6 de diciembre en honor a san Nicolás donde asisten todos los feligreses del municipio y de otros

municipios cercanos ,desarrollan un programa religioso ,quema de pólvora y música de banda .

2.2 Ubicación Geográfica

El municipio de Lauterique está situado al sur del departamento de la paz limita al norte con el municipio de Aguanqueterique de este mismo departamento ,al sur con el municipio de Caridad Departamento de Valle al este con el municipio de francisco Morazán y al oeste con el municipio de San Antonio del Norte .Lauterique cuenta con 36 .00km²

2.3 Características topográficas

Es bastante irregular con un 60% de las tierras con vocación forestal y el resto de sus tierras para la ganadería y agricultura tradicional, su clima es cálido .cuenta con riachuelos que desembocan al rio Goascorán al oeste del municipio los cuales son:

- Riachuelo el murciélago
- Riachuelo el guayabo
- Riachuelo el resbaloso
- Riachuelo los tololos
- Riachuelo las minitas
- Riachuelo cofradía
- Riachuelo la estancia

El clima que predomina nuestro municipio son 3 tipos de clima, 1 –clima semicaliente en época de invierno de mayo a octubre 2 –clima caliente, con vientos rachados de noviembre a enero 3 –clima caliente ardiente en época de verano de febrero a abril de cada año estos climas se dan por estar ubicados en la zona sur este municipio posee su riqueza en flora y Fauna. Los tipos de suelo predominantes nuestro municipio son: forestales y el resto de sus tierras para la ganadería y agricultura

Nuestro municipio cuenta con dos temporadas al año invierno y verano cada una tiene una duración de 6 meses Las temperaturas varían entre 27°c a 36°c aproximadamente.

2.4 Características Biológicas

Las principales zonas de vida del municipio son la montaña el amate, el ojo de agua, el Ocotál, dentro de los cuales existen varios tipos de flora y fauna entre la que podemos Mencionar están las siguientes:

Fauna: conejos, ardillas, pericos, erizos, coyotes, guatusas, zorros, tacuacines, mapaches, palomas, venados cola blanca, boa, tepescuincle, garrobos, iguanas, chejes, cusuco (armadillo), gavilanes, chorchas, búhos, lechuzas, zorzales, cacalotes, correcaminos (alma de perro), gato de monte, comadreja (nutre)

Flora: pino, roble, acerillo, quebracho, caoba, laurel, encino, macuelizo, cedro, Guamo, mango, aguacate, almendro, aceituno, guapinol.

El territorio del municipio de Lauterique poseen una riqueza en cuanto a flora y fauna. El tipo de vegetación que más predomina en el municipio es el roble y pino el cual existen todas las montañas cercanas al municipio, por ejemplo a existen Uno hermosos lugar llamado la peña blanca el cual esta cubiertos de enormes pinos y robles de allí nacen varios vertientes de agua al servicio de los pobladores este lugar se puede apreciar desde el casco urbano de Lauterique.

Los principales cultivos de este municipio son: maíz, frijol, café, huerta, También existen una mínima cantidad de personas que se dedica a la crianza de ganado bovino que es un rubro que seda en la pequeña zona plana del municipio.

En el municipio existe una gran variedad de comestibles tales como: platanos, minimos, yuca, patastas, oregano, culantro, tomates, chipilín, arros, maíz, frijoles, papalambres ,frijoles chinapopos.

También existen plantas medicinales, entre ellas tenemos:

Calaguala, ajeno, jiote, ruda, cola de caballo, yerbabuena, hipasote, palo de golpe, quina, copalchin, noni, eucalipto, valeriana, sábila, zacate limón, Albahaca, limón, jengibre, llantén, y ciguapate.

2.5 Características Sociales

Las personas del municipio de Lauterique son amables, respetuosas y colaboradoras En cualquier aspecto social, entre la mayoría existen vínculos familiares, pero sobre todo de Amistad que conllevan a mantener en general buenas relaciones interpersonales, eso tiene Como efecto que los niveles de

Violencia y conflictos sean bajos. A continuación detallamos las costumbres que poseen las personas del municipio: tomar Café por la mañana, sustituyendo en la mayoría de las familias el desayuno, y por la tarde También lo hacen acompañado con pan cacero. También existen tradiciones que son celebradas por todas las comunidades, siendo estas:

- Celebrar la feria patronal en honor a San Nicolás obispo. (6 de diciembre)
- Celebrar Semana Santa (sopa de pescado, torrijas, pan casero, etc.)
- Celebrar día de abuela santa Ana (25 de julio)
- Celebrar día de San Blas (10 de febrero)
- Celebrar Navidad y Año Nuevo
- Celebrar día de los Santos (1 de noviembre)

- Celebrar día de los Muertos (2 de noviembre)
- Celebrar día de la virgen de la asunción (15 de agosto)

En las escuelas se inculcan los valores morales, culturales y cívicos y en las iglesias, Católica o evangélica, se inculcan los valores espirituales, sin embargo, como en la mayoría De las comunidades varios de estos valores están entrando en decadencia por la influencia. Una de las principales formas de recreación de la población es el futbol que se practica a diferentes niveles, desde las escuelas y los barrios y comunidades rurales, habiendo equipos En la mayoría de estas.

III INFRAESTRUCTURA BÁSICA

3.1 Vial

A nivel intermunicipal se comunica con los municipios de aguanqueterique (18Km.) a san Antonio del norte (13 km) a san juan de la paz (24km) a caridad valle (5.1, km) a la aduana el amatillo (38 km) atravez de carretera de trierra

La cabecera municipal cuenta con una red vial de 20.3 Km., de los cuales 1.6 Km. Son: enchapado de piedra en el casco urbano.

Todas las aldeas y caseríos de este municipio, están comunicadas con carreteras la cual tienen un fácil acceso para llegar a ellas.

La mayoría de la red vial del municipio es transitable en época de invierno, puesto que tiene mantenimiento por parte de la municipalidad, en vista que todas las comunidades poseen pequeños negocios privados y cooperativas y a si llevan la mercadería los proveedores de diferentes empresas para surtir los negocios.

3.2 Electricidad

La línea primaria de conducción de energía eléctrica tiene una longitud de 88 Km. Partiendo desde san Lorenzo hacia Lauterique, la cual también conduce hacia los municipios de San Antonio del Norte, San Juan, Aguanqueterique. Esta línea primaria nos genera la energía térmica que el pueblo de Lauterique consume aunque es un servicio que tiene muchas fallas ocasionando apagones a diario y a veces hasta por días.

Las comunidades que cuentan con el servicio de energía eléctrica son el casco urbano ,El Amate ,El Barranco, El Moray, Las Minutas ,Cofradía ,El Achiote ,Pueblo chiquito, El Pedregal (una parte).Existen en gestión la electrificación de 4 comunidades a las cuales ya se les realizó el estudio y están aprobados y en ejecución, siendo estas: El Ojo de agua, La trinidad El Injerto, Él Ocote Además, hay 3 pequeños caseríos que no tienen electricidad y por su tamaño y alejamiento no han sido Considerados para su instalación del servicio de la energía eléctrica ellos son El Ocotol, El Apintal, El tiburón.

3.3 Telefonía y correos

Por otra parte se cuenta con el servicio de la telefonía celular de las compañías TIGO y CLARO, pero sobre todo de TIGO que tiene cobertura en todo el municipio. Hasta principios de los años 2004 hubo servicio de telégrafo con el servicio de correo, actualmente existe uno que está ubicado en casa de la Sra. Delmis Esperanza Romero Romero pero con la llegada del teléfono celular el Telégrafo desapareció.

3.4 Social.

Una de las actividades realizadas es la apertura de la carreta hacia el río Grande que está al Oeste del municipio y en el caserío el Apintal. Donde lo consideramos un lugar recreativo para los pobladores como también a otros pueblos vecinos.

También esta línea de acceso nos ha dado más facilidad para poder extraer material producido por el río para construcciones tanto privadas como públicas, ya que cuando no teníamos este acceso tendríamos que traerlo de otro pueblo vecino ya que los ocasionaba un alto precio por el pago de impuesto y la distancia del transporte.

Existe entre los habitantes de Lauterique La Paz un profundo respeto y amor a Dios, como muestra de ello existen diversas iglesias, la principal es la católica que está ubicada frente al parquecito y que fue construida en el año 1781. También existen dos iglesias evangélicas.

Por otra parte las aldeas y caseríos cuentan con una cancha de fútbol gracias al apoyo de la municipalidad pero representan espacios públicos de recreación de la juventud y la niñez. También en la mayoría existen centros religiosos, principalmente Católicos. (Ver detalle infraestructura social por comunidad en anexo # 3)

3.5 Salud

En Lauterique solamente existe un centro de atención médica el cual tiene categoría de (CESAMO) que lleva el nombre de: (Prof. Osbin Rene Gómez Romero). Los pacientes son atendidos por dos enfermeras: Enna Iris Ruiz Amaya Ángela Reina Gómez Ruiz y un Médico Floricelda Moreno en medicina general; también hay un Promotor de salud, el Sr. Edgardo Rodríguez Garcilla 1 aseo y 10 voluntarios de salud comunitaria

Este edificio está ubicado en la entrada del municipio brindando el servicio a los pobladores de este municipio también cuenta con salas modernas como: Clínica, Farmacia, Vacuna, Sala de Espera, Sala de Rehidratación Oral.

Presenta la cartera de servicios médicos:

Clínica-preclínica
Curación-inyección
Toma de citología
Retiro de puntos
Consejería de planificación familiar
Distribución de métodos anticonceptivos
Dopo-Provera-Oral-Condón-Diu
Atención de crecimiento y desarrollo
Atención integral a la niñez y la mujer embarazada
Consulta de morbilidad
Prueba de glucosa
Prueba rápida (VIH) (SIFILIS)
La consulta tiene un valor accesible de (LPS 5.00)

Este centro no cuenta con laboratorio, clínica odontológico, ya que los pobladores viajan a las ciudades a otros municipios o hasta la hermana República del Salvador para ser atendidos ya que este servicio lo necesitan los niños jóvenes y adultos.

Otra limitante es la falta de personal, laboratorista, odontólogo (Médico experto en la materia) ya sea permanente o por servicio social.

Las comunidades que se atienden con este centro son:

El Amate, El Barranco, El Ojo de Agua, El Moray, El Injerto, El Ocotal, El Arado, Las Minutas, Cofradía, El Pedregal, El Achiote, El Apintal, La Trinidad, y El Casco Urbano. El promedio de pacientes atendidos que contempla entre 38 a 48 pacientes diarios.

Otras actividades que se promueven a través del centro, son la entrega del alimentos a los niños de bajo peso estos alimentos son adquiridos con el apoyo del (PMA)

Se realizan jornadas de vacunación y mini operativos de vacunación a las comunidades.

En este centro de salud se atiende con mucha amabilidad y consideración a cada uno de los pacientes que llegan recibir atención médica.

Además este municipio solo cuenta con este centro médico el que les brinda asistencia a todos los pobladores

Este centro asistencial por ser el único en el municipio a él se abocan una buena cantidad de pacientes todos los días. Lo cual se ve necesario la presencia de otro centro de salud en alguna de las comunidades más grandes del municipio para que los vecinos se avoquen a su centro más cercano y recibir asistencia por su problema que se le presenta.

3.6 Educativa

La infraestructura existente la conforman 7 centros preescolares (uno en el casco urbano y 6 en las aldeas) en los cuales se atiende 68 niños con 7 maestros, de éstos 2 kínderes son oficiales y 5 CCEPREB; a nivel de educación primaria hay 11 escuelas de las cuales 10 son oficiales y una escuela PROHECO. En las escuelas oficiales se atienden un total de 480 alumnos que son instruidos por 20 maestros, mientras que en la escuela PROHECO hay un total de 10 alumnos y 1 maestro, formando una suma de 490 alumnos y 21 maestros. (Ver cuadros 2 y 3)

Cuadro # 1
Municipalidad de Lauterique la paz
Centros preescolares por comunidad

Comunidad	Nombre de Kínder	Tipo De Kínder	N° Maestros	N° Alumnos
Lauterique	Prof. Rosa Mabel Amaya de Gómez	Oficial	1	14
El Amate	LIC. Elia Minda Gómez Canales	Oficial	1	17
El Barranco	Prof. Osbin Rene Gómez Romero	CCEPREB	1	7
EL Moray	Sueños Infantiles	CCEPREB	1	7
El Ojo de Agua	Luz y Vida	CCEPREB	1	11
Las Minitas	Avancemos Hacia El Futuro	CCEPREB	1	8
El Ocotál	José Trinidad Reyes	CCEPREB	1	4
TOTAL			7	68

Fuente: Dirección departamental de educación pública

Cuadro # 2
Consejo Intermunicipal / Municipalidad de Lauterique la paz
Escuelas existentes por comunidad

Comunidad	Nombre de Escuela	Tipo de Escuela	N° Maestros	N° Alumnos
Lauterique	José Cecilio del Valle	Oficial	6	147
El Amate	Ramón Villeda Morales	Oficial	3	101
El Moray	Dionisio de Herrera	Oficial	2	52
El Barranco	Ramón Amaya Amador	Oficial	1	45
El Ojo de Agua	Francisco Morazán	Oficial	2	50
El Injerto	Carlos Alberto Gómez Moreno	Oficial	1	10
Cofradía	Alfonso Guillen Zelaya	Oficial	1	12
Las Minitas	Manuel Bonilla	Oficial	2	39
El Ocotál	21 de Octubre	Oficial	1	26
El Arado	Dr. Roberto Suazo Córdova	Oficial	1	8
La Trinidad	Prf. Efrain Alexis Gómez Ramirez	PROHECO	1	10
TOTAL			21	490

Fuente: Dirección departamental de educación pública

La educación en nuestro Municipio en la mayoría de las comunidades grandes existen centros educativos y en las que son comunidades pequeñas cercanas a otras que si poseen, por lo que aparentemente todos los niños en edad escolar podrían tener la oportunidad de recibir al menos educación primaria, sin embargo, los datos obtenidos con relación a cobertura demuestran que la educación es suficiente para atender a los niños en edad escolar.

La Escuela Urbana José Cecilio del Valle fue fundada en el año de 1960 durante la administración municipal de los Alcaldes José Santos Gómez Canales y Bernardino Amaya pues hoy es llamado Centro Básico José Cecilio del Valle fue creado en el año de 1987, inició con el área de Ciclo Común como colegio semioficial.

Al edificio se le ha dado mantenimiento, haciéndose remodelaciones y ampliaciones, trabajos que se han realizado con el apoyo de la municipalidad, y proyectos de los alumnos. Adicionalmente el edificio cuenta con una biblioteca y una cancha de usos múltiples; no obstante, aún hace falta ampliarla.

Por otro lado, el Centro Básico José Cecilio del Valle se ve en la obligación de tener por lo menos una carrera profesional ya que es muy poca la cantidad de jóvenes que al sacar el plan básico tienen que emigrar a las ciudades de Comayagua, Tegucigalpa, Nacaome, Sampedro Sula, Choluteca y Olancho. Y la mayoría de estos jóvenes se quedan aquí y se ven obligados a parar sus estudios por la situación económica ya que estudiar en una de estas ciudades se requiere de mucha inversión económica y nuestro municipio no posee empleo a los pobladores

3.7 Productiva

En cuanto a infraestructura productiva el municipio de Lauterique existen 3 talleres de soldadura, elaborando productos como puertas, ventanas, divisiones, techos, balcones etc. Hechos en metal dando los mejores precios y el mejor acabado a los clientes que necesiten de este servicio.

También, se encuentra en la aldea el amate una pequeña empresa de café llamada (.torrefactora café el gigante) dirigido por un grupo de mujeres que se dedican a la compra de este grano el cual ellas le dan todo el proceso para lanzarlo al mercado de este municipio y así llevar a la mesa de los clientes una rica taza de café el gigante.

Existe otra pequeña empresa en el caserío el achiote que se dedica a la producción de peces (tilapia rojo y gris) este delicioso producto pertenece al propietario Oswaldo Gómez Núñez este producto es consumido en el mismo municipio por ser de muy buena calidad.

En el municipio de Lauterique existe otra pequeña empresa dedicada a la avícola (pollos de engorde) para la venta que a la vez este producto es consumido en la mayor parte por los habitantes del municipio por ser una carne de muy alta calidad. La carne producida en esta granja es distribuida a las diversas cooperativas que existen o cualquier otro negocio individual, dispuesto al consumo de los clientes. Esta pequeña empresa pertenece al propietario Prof. Osbin Rene Gómez Romero.

En la aldea las Minitas funciona otra pequeña empresa avícola (pollo de engorde) lanzando al mercado de este municipio y otros la deliciosa carne blanca de pollo el cual es producido por su propietario y familia el señor Samuel Ruiz.

En la aldea el Ojo de agua está fundada una pequeña cooperativa que lleva el nombre “Fuente de Vida” la que tiene un aproximado de 22 socios, este negocio se dedica a la venta de productos de la canasta básica etc. Ofreciéndole los mejores precios de los productos a los consumidores o a cualquier otro cliente que llegue a este negocio y es atendido con mucha amabilidad y respeto.

En el caserío el Moray está fundado otra pequeña cooperativa que lleva el nombre “Cooperativa El Carmen” la que tiene un aproximado de 28 socios, este negocio se dedica a la venta de productos de la canasta básica etc. Este negocio está al servicio de todos los vecinos del caserío el Moray.

En la aldea el Amate está fundada la cooperativa que lleva el nombre de “Cooperativa La Sureña” con un aproximado de 20 socios. Esta cooperativa está ubicada en el centro de la comunidad, el cual está al servicio de los clientes y socios con una gama de productos de la canasta básica y abarrotería en general dándole los mejores precios y productos de buena calidad.

En el Casco urbano existe una cooperativa llamada CARLAPAL (Cooperativa Agropecuaria Regional Lauterique La Paz Limitada) con una cantidad de socios de 150 esta cooperativa se dedica a la venta de abarrotería en general ubicada a pocos metros del centro básico José Cecilio del Valle operando del día domingo al viernes con un horario de 7:00 am a 4:00 pm atendiendo a todos los clientes con mucha amabilidad.

Existe otra cooperativa con el nombre de “Cooperativa Mixta María Auxiliadora” esta cooperativa consta de 340 socios. Que funciona con un capital de Lps. 1, 500,000.00 invertidos en mercadería vendiendo al cliente al por mayor y al detalle este negocio está ubicado frente al mercado municipal.

Los principales cultivos que se producen en el municipio son el maíz, frijol, maicillo y café principalmente para el consumo familiar, la huerta que se aprovecha como

sombra del café y además, pocos productores se dedican a la crianza de ganado y el procesamiento de productos lácteos en pequeña escala. (Ver rendimientos por rubros en el anexo # 4)

IV INSTITUCIONALIDAD E INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO

4.1 Desempeño Municipal

La Corporación Municipal está integrada por 4 regidores, 1 del Partido Nacional y 3 del Partido Liberal, el Alcalde y el Vicealcalde;(que falleció el 11 de diciembre del año 2012 y actualmente no hay vice alcalde) como en el resto del país la Corporación se reúne cada quince días. Como parte de la representación de la sociedad civil existe el Consejo de Desarrollo Municipal (CODEM), que está integrado por 5 personas representantes de los sectores de educación, salud y social.

En su estructura organizacional la municipalidad cuenta con las oficinas de la Secretaría, Tesorería, Unidad Municipal Ambiental, la Unidad Técnica Municipal y el Departamento Municipal de Justicia, oficina municipal de la mujer, oficina presupuestaria, tributaria, con un total de 13 empleados, incluyendo el Alcalde y el Vicealcalde. (Ver organigrama en anexo # 5).

Los servicios públicos que atiende la Municipalidad son el cementerio y el servicio de agua, el tren de aseo, mercado municipal y rastro municipal para consumo humano.

4.2 Presencia Institucional en el Municipio

El municipio no tiene el suficiente apoyo institucional que contribuya a mejorar las necesidades que afronta la población en cuanto a la carencia en algunos caseríos de agua potable, centros de atención médica y otras necesidades básicas.

De acuerdo a la información obtenida en el municipio brindan servicios de apoyo al desarrollo, directa o indirectamente 10 instituciones, de las cuales 4 son públicas, 6 privadas (Ver detalle en anexo # 6); entre las organizaciones privadas que sobresalen por su apoyo a las comunidades están Oxfan Quebec.

Oxfan Quebec opera en Lauterique la Paz apoyando en el diseño y aplicación de soluciones duraderas frente a la pobreza y la injusticia desde el año 2010. Este proyecto funciona con sus contrapartes y aliados de los países atiende la población de los caseríos del Amate, Moray, Ojo de Agua La trinidad, Cofradía, Pedregal, Minitas y Ocotal; asistiendo principalmente a los agricultores.

Oxfan brinda apoyo en las comunidades con proyectos de mejoramiento de eco fogones mejorados, tanques para almacenamiento de agua rotoplax para sistemas

de riego, silos para almacenamiento de granos básicos y filtros purificadores de agua, granos básicos como frijol, semillas para sistema de riego y alambre de púa para huertos familiares.

De esta misma institución se desprende un programa más, (PRASA) Proyecto Apoyo a la Seguridad Alimentaria en las Cuencas de los ríos Nacaome y Goascorán en el sur de honduras.

PRASA brinda asistencia técnica continua dirigida a productoras y productores en áreas como buenas prácticas agrícolas, agropecuarias, gestión de riesgo etc.

Presentaciones teatrales incentivando la conciencia ambiental a cerca de los temas: sequia, buenas prácticas agrícolas y manejo de las micro cuencas.

Construcción y producción continúa de un vivero municipal en conjunto y en coordinación de la Unidad Municipal Ambiental (UMA), las productoras y productores y asociaciones de productores y socios locales.

Un consejo municipal de gestión de micro cuencas establecido y en capacitación técnica, permitiendo el apoyo administrativo en orden de ejecutar los planes de manejo de micro cuencas.

Con relación a FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura) Desde sus comienzos, la FAO se ha esforzado en aliviar la pobreza y el hambre promoviendo el desarrollo agrícola, la mejora de la nutrición y la seguridad alimentaria, es decir, el acceso de todas las persona a los alimentos que necesitan para llevar una vida activa y sana. La Organización proporciona asistencia directa para el desarrollo, recoge, analiza y divulga información, ofrece a los gobiernos asesoramiento sobre políticas y planificación y actúa como foro internacional para el debate de temas relacionados con la agricultura y la alimentación.

La FAO funciona en el Municipio de Lauterique la Paz desde el año 2010 proyectándose en fertilizante a los agricultores y cosechadoras tanto en servicio técnico que ha servido de ayuda para el buen uso y manejo de suelo a sí mismo en el micro crédito creando cajas rurales que sirven a los socios de esta organización.

Mención especial merece la Unidad Técnica Intermunicipal (UTI) o MAMSURPAZ (Mancomunidad de Municipios del Sur de la Paz) que es una institución creada por un grupo de 6 municipios, del Sur del departamento de La Paz, que han mancomunado esfuerzos para atender problemas comunes relacionados con el desarrollo de sus municipios, estos municipios son: Lauterique La Paz, San Antonio del Norte, Mercedes de Oriente, San Juan, Aguanqueterique, Guajiquiro.

Para cumplir con sus propósitos cada municipalidad aporta una cantidad de Lps. 144,000.00 anual de la transferencia que recibe del gobierno central y con ello han creado una oficina técnica que les brinda servicios en la gestión de proyectos de infraestructura y fortalecimiento institucional municipal; en el futuro esperan atender otras áreas.

4.3 Sociedad civil

La ciudadanía de Lauterique La Paz tiene una variedad de organizaciones establecidas, de las cuales los patronatos son la base organizativa comunitaria más fuertes involucrados en los procesos de desarrollo local, y funcionan como uno de los enlaces más cercanos hacia la Municipalidad, así como con las distintas instituciones con presencia en el municipio.

(anexo # 6)

Las organizaciones existentes son: Patronatos, Asociaciones de Desarrollo Educativo Local (ADEL), Juntas de Agua, Iglesias (entre Evangélicas y Católica), Sociedades de Padres de Familia, Cajas Rurales, Juntas de Productores de Café, Asociaciones de Educación Comunitarias, grupos organizados de mujeres, grupo de Alcohólicos anónimos(AA), grupo de productores, pequeñas micro empresas de (Avícola, piscicultura y ganado porcino) y Clubes Deportivos. Cada una de estas organizaciones civiles juegan sus propios roles encaminados al desarrollo del municipio, entre estos roles tenemos:

Patronatos: Orientan principalmente sus funciones a la gestión de proyectos de infraestructura, así como a procesos de organización y participación de la sociedad en el tratamiento de problemas de interés público; ninguno de estos cuentan con sus estatutos, pero todos son apoyados por la Municipalidad y por instituciones afines al desarrollo local.

En Lauterique la paz existe un patronato por cada aldea y caserío.

ADELES: Tienen como función principal promover el mejoramiento educativo en sus comunidades, asumiendo corresponsabilidades en la gestión educativa de las escuelas.

Las Juntas de Agua: Sus acciones las orientan a lograr el buen manejo y administración de los acueductos, tanto en la construcción de los mismos como en su operación; también, centran su interés en el buen funcionamiento organizacional y administrativo del servicio, así como en la protección, control y manejo de las fuentes productoras de agua, son apoyadas directamente por la Municipalidad y por instituciones afines a la protección de los recursos naturales.

Iglesias: Su misión está orientada a promover los valores espirituales cristianos con énfasis en el amor al prójimo y ejercer la paz, armonía y la comprensión entre los habitantes.

Sociedad de Padres de Familia: Sus funciones están orientadas a brindar apoyo a los procesos de enseñanza - aprendizaje de los niños, en las actividades realizadas a nivel del centro educativo, la comunidad y en la familia. Existen 11 centros en total, 2 kínderes, 10 escuelas de primaria y 1 centro básico, y en todos ellos tienen constituidos las Sociedades de Padres.

Cajas Rurales: Tienen como objetivo general, promover una cultura del ahorro y la inversión entre los afiliados a estos modelos financieros alternativos.

Clubes Deportivos: Existen grupos deportivos de football que representan un espacio de recreación para la juventud y de promoción de la armonía entre, y para, los pobladores.

Comisión de Transparencia: Está integrada por 3 miembros de la comunidad nombrados en Cabildo Abierto y su responsabilidad es velar por el correcto uso de los recursos de interés público.

Juntas Rurales de Productores de Café: Es una organización gremial de los productores de café que se asocian para defender sus intereses e impulsar proyectos de desarrollo comunitarios que les beneficie.

V. ANALISIS DE LOS PRINCIPALES INDICADORES SOCIOECONÓMICOS.

El presente análisis se realizó sobre la base de los resultados obtenidos de la encuesta censal levantada en forma participativa por los líderes comunitarios, por tanto son datos que muestran el comportamiento de dichos indicadores a diciembre del 2012, conforme la información brindada por los jefes de hogares del municipio y comprobada mediante cartografía actualizada por los propios líderes y las supervisiones, controles de calidad establecidos por el equipo técnico facilitador y la coordinación general de este proyecto.

Para efectos de establecer la situación del municipio, el análisis se realizó en forma comparativa con las metas previstas en los Objetivos Desarrollo del Milenio (ODM) y la Estrategia de Reducción de la Pobreza (ERP). En el anexo # 1 se muestra la matriz de los principales indicadores obtenidos del censo levantado y comparado con los ODM y la ERP.

5.1 Población

Lauterique La Paz cuenta con una población total de 2824 habitantes, clasificados así: 1451 mujeres y 1373 hombres. Existe un promedio de 6.8 personas por vivienda y una densidad poblacional de 76.17 habitantes por Km².

El comportamiento de la población por rango de edades y su clasificación por sexo muestra una predominancia en el rango de 7 a 12 años, haciendo un porcentaje de menores de 18 años del 41.22% del total de la población, mostrando con ello que la población del municipio es relativamente joven y que en años subsiguientes estará presionando por nuevas fuentes de trabajo y nuevos servicios públicos, entre otros

Cuadro # 3
Municipalidad Lauterique La Paz
Población clasificada por rangos de edades

Rangos de Edades	No. de Personas	%	Clasificación por genero			
			mujeres	%	Hombres	%
Menores de 1 año	89	3.15%	48	3.31%	41	2.99%
De 1 a 4 años	189	6.69%	107	7.37%	82	5.97%
De 5 a 6 años	104	3.68%	52	3.58%	52	3.79%
De 7 a 12 años	347	12.29%	165	11.37%	182	13.26%
De 13 a 15 años	215	7.61%	117	8.06%	98	7.14%
De 16 a 18	220	7.79%	110	7.58%	110	8.01%
De 19 a 23 años	311	11.01%	151	10.41%	160	11.65%
De 24 a 30 años	291	10.30%	136	9.37%	155	11.29%
De 31 a 40 años	320	11.33%	173	11.92%	147	10.71%
De 41 a 50 años	250	8.85%	146	10.06%	104	7.57%
De 51 a 64 años	246	8.71%	127	8.75%	119	8.67%
De 65 años y mas	242	8.57%	119	8.20%	123	8.96%
TOTAL	2824	100.00%	1451	100.00%	1373	100.00%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA

Otro aspecto relevante es que existen más personas del sexo femenino, habiendo una diferencia de 2.77% de más mujeres que hombres, como se observa en el cuadro anterior.

Del total de la población del municipio el 18.40% vive en el casco urbano y el 81.60% en el área rural, siendo este un municipio rural que su economía gira alrededor de las actividades agrícolas. De las comunidades rurales las que más sobresalen por la cantidad de población son: El Amate, Ojo de Agua y Las Minitas. Pero, a nivel de predominancia de población rural existe un sector denominado el Amate que incluye 14 caseríos que son muy cercanos (bien puede denominárseles barrios de la aldea el Amate) que en total tiene una población de 1,018 habitantes que representa el 36.02% de la población.

5.2 Salud

La tasa de natalidad para el año 2011 fue de 16.99% niños por cada mil habitantes, por otro lado, un dato importante con relación a la fortaleza y estabilidad de la familia y el crecimiento de la niñez es que existen 109 madres solteras en el 10.10% de los hogares, hay que considerar que en aproximadamente el 22% de las viviendas viven dos o más familias, generalmente con nexos de consanguinidad, la mayoría de estas familias son madres solteras que no han podido formar su hogar separadamente.

La tasa de mortalidad materna durante el parto y el posparto para el 2011 fue de 0.0% por diez partos atendidos, en este sentido los ODM han programado reducir la mortalidad materna en $\frac{3}{4}$, en tanto la ERP proponen reducirla a la mitad; en cuanto a la mortalidad infantil ésta fue de 0.0 muertes por diez menores de 5 años y los ODM proponen reducir la mortalidad en niños menores de 5 años a $\frac{2}{3}$ y la ERP reducirla a la mitad.

Generalmente los partos son atendidos por enfermeras, parteras y Médicos, en algunos casos por la propia parturienta, esposo o familiar cercano; durante el 2011, del total de partos atendidos, el 25% fueron atendidos por enfermeras, el 12.5% por parteras y el 62.5% por Médicos.

Las enfermedades de mayor incidencia en la población están las infecciones respiratorias agudas (IRAS), dengue clásico, enfermedades de la piel, diarreas y en menor escala el alcoholismo, aunque no con menores efectos negativos en la familia y la sociedad. El siguiente cuadro muestra el comportamiento de las enfermedades que mayor afectan a la población y su incidencia por viviendas.

Cuadro # 4
Municipalidad de Lauterique La Paz
Incidencia de enfermedades

Enfermedades	# de viviendas donde se manifestó	% del total de viviendas	# Personas afectadas	% del total de la población
IRAS	331	92.87%	1564	92.87%
Dengue clásico	8	2.20%	37	2.20%
Paludismo	0	0.06%	1	0.06%
Dengue hemorrágico	1	0.36%	6	0.36%
Chagas	-	0.00%	0	0.00%
Alcoholismo	2	0.59%	10	0.59%
Discapacidad en niños (1-18 años)	1	0.36%	6	0.36%
Tuberculosis	-	0.00%	0	0.00%
Cáncer	-	0.00%	0	0.00%
Diarreas	5	1.48%	25	1.48%
De la piel	7	1.84%	31	1.84%
Otras:	1	0.24%	4	0.24%
Total	356	100%	1684	100.00%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA

Con relación a la desnutrición la ERP propone reducir a la mitad la desnutrición en niños menores de 5 años, la cual en el municipio es de 0.5% de acuerdo a los datos de salud con base al 2011.

5.3 Servicios Básicos

Los servicios básicos principales son los de agua, letrinas y energía eléctrica, los servicios de recolección de basura, de aseo de calles y aguas grises. Los servicios existentes muestran las siguientes coberturas y comportamientos.

Agua potable:

En materia del servicio de agua la Cooperación Española junto con la Municipalidad y Sociedad civil proponen mejorar el porcentaje de personas que carecen del mismo y la Cooperación Española junto a la Municipalidad plantea incrementar el acceso a un 35% tanto al agua potable como al saneamiento básico. El comportamiento en el municipio es que el 0.67% de la población recibe el servicio de agua a través de acueducto y un 77.01% con llave pública o fuente, agua de pozo un 13.3 % y de río o quebrada 5.86%.

En la generalidad de los casos el agua que recibe la población no es apta para consumo humano en vista que no recibe ningún tipo de tratamiento. En las comunidades son las Juntas de Agua las que administran los sistemas bajo concesión de la Municipalidad, aunque esto último ha sido no formalizado en todos los casos.

Referente al tiempo que reciben el servicio el 60% expresa que lo recibe 7 días a la semana, esto es un indicativo que todavía las comunidades poseen fuentes que les proporcionan agua no suficiente para el abasto a los consumidores en tiempo de verano se lleva el control de racionamiento para así recibir el vital líquido.

Del total de caseríos del municipio existen 3 que a un no poseen este servicio, siendo las siguientes: El Apintal, La Trinidad y El Arado.

Servicio Sanitario:

El servicio sanitario atiende el 48.41% de las viviendas de todo el municipio, sin embargo el 12.06 % de las viviendas poseen letrinas de las cuales el 10.05% la utilizan.

Energía Eléctrica:

La ERP propone lograr un 10% de cobertura de servicios de energía eléctrica, sin embargo, la cobertura en el municipio es del 46.40% de las viviendas, las comunidades que a un no tienen este servicio son: El Apintal, El Ocotal y el tiburón en estos casos también dos caseríos están en proceso de construcción de sus sistemas de energía eléctrica, siendo estas: La trinidad y el Ojo de agua, y otros dos caseríos que solo existen los estudios ellos son: el Injerto y el Ocote. El siguiente cuadro es ilustrativo con relación a la cobertura de estos servicios públicos.

Cuadro # 5
Consejo Intermunicipal / Municipalidad de Lauterique La paz
Viviendas con Servicios públicos

Tipo de servicio	# de viviendas reciben servicio		Promedio días reciben servicio
	Total	%	
Agua domiciliar con pozo	79	13.23%	
Agua domiciliar acueducto	4	0.67%	
Agua de quebrada fuente	35	5.86%	
Servicio Sanitario	289	48.41%	
Letrina	72	12.06%	
Usa la letrina	60	10.05%	
Recolección de basura	81	13.57%	
Aseo de calles	82	13.74%	
Energía eléctrica domiciliar	277	46.40%	
Teléfono (Hondutel)	3	0.50%	
Teléfono (Celular)	479	80.23%	
Alumbrado Publico	126	21.11%	
Mantenimiento de calles	126	21.11%	

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

5.4 Vivienda.

La mayoría de las viviendas del municipio son construidas de adobe en un 89.30% que es el material que tradicionalmente se utilizó en el país hasta mediados del siglo XX, un 4.85% de ellas son de bloque, de ladrillo 2.34%, un 2.34% de bahareque y un 0.5% de madera. Los materiales utilizados en los techos son la

teja, asbesto, láminas de zinc y más recientemente el aluzinc, el asbesto es un material que desde finales de los años 90 se ha dejado de utilizar en el país.

En el municipio existen un total de 716 edificaciones de las cuales el 93% son viviendas (597) y de estas el 81.2% se encuentran ocupadas (599) y 117 desocupadas, el resto de edificaciones son construcciones utilizadas como cooperativas, galeras, o edificios propios para negocios.

En cuanto a la tenencia de la vivienda el 90.25% de los hogares poseen viviendas propias totalmente pagadas, un 2.68% está alquilando, un 6.72% la ocupan en forma prestada por otro familiar y el 0.33% posee vivienda propia pero que la está pagando; de los que poseen la vivienda propia pagada un 71.32% la tienen con dominio pleno, el 23.27% bajo dominio útil y escritura 4.28%.

En cuanto al número de piezas por viviendas los datos muestran una distribución amplia desde una a más de cinco piezas, no obstante si consideramos el promedio de 6.8 personas por vivienda deducimos que el nivel de hacinamiento es considerable ya que el 92.76% de las mismas utilizan solamente de una a dos piezas como dormitorios; el siguiente cuadro muestra este comportamiento

Cuadro # 6
Municipalidad de Lauterique La Paz
Distribución de viviendas por el número de piezas con que cuentan

No de piezas por vivienda	Cantidad viviendas según # de piezas	%	Cantidad viviendas por # piezas como Dormitorio	%
Una pieza	68	11.41%	349	58.75%
Dos piezas	159	26.68%	202	34.01%
Tres piezas	211	35.40%	30	5.05%
Cuatro piezas	103	17.28%	13	2.19%
Cinco piezas	30	5.03%	0	0.00%
Seis piezas	15	2.52%	0	0.00%
Más de seis piezas	10	1.68%	0	0.00%
Total	596	100.00%	594	100.00%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA –Lauterique La Paz

Por otro lado, es de considerar que en el 22.02% de las viviendas conviven de dos o más familias tal como lo muestra el cuadro # 7, generalmente las familias adicionadas en estos hogares corresponde a madres solteras, hijas que no tienen mayores alternativas que convivir con sus padres, puesto que la mayoría de estas no trabajan y no tienen oportunidades que les permita independizarse.

Cuadro # 7
Consejo Intermunicipal / Municipalidad de Lauterique La Paz
Número de familias por vivienda

No de baños por vivienda	Cantidad de viviendas	%
Viviendas con una familia	464	77.98%
Viviendas con dos familias	113	18.99%
Viviendas con tres familias	16	2.69%
Viviendas con cuatro y más familias	2	0.34%
Total	595	100.00%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Una variable relevante a tomar en consideración puesto que muestra las condiciones y facilidades de las viviendas es que el 56.69% de las viviendas no poseen un baño para el aseo personal de la familia, realizando esta actividad al aire libre; el resto de las viviendas tienen un baño 35.28%, sólo el 7.86% poseen dos baños y el 0.17 poseen 3 baños.

Cuadro # 8
Consejo Intermunicipal / Municipalidad de Lauterique La Paz
Distribución de viviendas por el número de baños con que cuentan

No de baños por vivienda	Cantidad de viviendas	%
Viviendas sin baños	339	56.69%
Viviendas con un baño	211	35.28%
Viviendas con dos baños	47	7.86%

Viviendas con tres baños	1	0.17%
Viviendas con cuatro y más baños	0	0.00%
Total	598	100.00%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Los problemas en las viviendas son notables en la mayor parte de las mismas debido a que la mayoría de las familias son de bajos recursos económicos, factor que les impide darle un apropiado mantenimiento a las viviendas, por lo cual solo 32.59% de las viviendas se encuentran en buenas condiciones, un 58.57% están regulares y el 8.82% en malas condiciones, lo cual representa una problemática para la población.

Para efectos del presente estudio se considera viviendas en condiciones buenas aquellas que no presentan ningún tipo de problemas en su estructura; techos, paredes, pisos etc. Y aquellas que ofrecen las condiciones necesarias para vivir. Las viviendas en condiciones regulares se estimaron aquellas que presentan uno o dos problemas, pero que ofrece condiciones para vivir sin un alto riesgo durante un tiempo determinado y se estimaron las viviendas en malas condiciones aquellas que presentan problemas en su estructura a nivel de techo, paredes y pisos.

Entre los principales problemas en las viviendas están que el 29.6% de las mismas no tienen repello, el 20.9% poseen piso de tierra, el 41.7% no tiene cielo falso y el 3.17% poseen el techo en mal estado. Como puede deducirse la situación de la vivienda en el municipio es una demostración de las condiciones de vida de la población, ante lo cual es interesante correlacionar con los niveles de ingresos de las familias para corroborar las condiciones económicas de la población.

También se obtuvo información sobre el tipo de combustible que utilizan los hogares para cocinar, observándose que en el 92.30% de las viviendas utilizan la leña como combustible, el 5.74% utilizan la electricidad y el 0.82% utilizan el gas kerosén y el 1.15% volátil o de chimbo, estos últimos principalmente en el casco urbano; a pesar que los datos muestran que un porcentaje considerable de los hogares usan energéticos alternativos siempre existe una demanda considerable de leña, lo cual ejerce presión en el bosque para su extracción y uso.

Cuadro # 9
Consejo Intermunicipal / Municipalidad de Lauterique La Paz
Tipo de combustible que utilizan para cocinar

Tipo de combustible	# viviendas	%
Utilizan electricidad	35	5.74%
Utilizan gas volátil	7	1.15%
Utilizan kerosén	5	0.82%
Utilizan leña	563	92.30%
Total	610	100.00%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA –Lauterique La Paz

5.5 Educación

Lauterique La Paz cuenta con 2 kínderes, 10 escuelas y un Centro Básico en la cabecera municipal, sólo los centros educativos oficiales cuentan con su propio edificio (2 kínderes y 10 escuelas y un Centro Básico).

Otra diferencia existente es que las escuelas oficiales cuentan con maestros profesionales en el ramo, en tanto la escuela PROHECO trabaja con maestro profesional.

En el siguiente cuadro se muestra la distribución de niños y niñas en los diferentes niveles de educación dentro del municipio

Cuadro # 10
Lauterique La Paz
Distribución de niños en edad escolar según el grado que actualmente estudian o han cursado (de 5 a 18 años)

Grado académico	# niñ@s en edad escolar		# niñ@s actualmente estudian o estudiaron		Estudia Ahora		
	Cant.	%	Cant.	%	Si	%	No
Niños en preescolar	52	50.00%	33	44.00%	32	43.24%	20.00
Niñas en preescolar	52	50.00%	42	56.00%	42	56.76%	10.00

Total	104	100.00%	75	100.00%	74	100.00%	30.00
Niños en primer grado	17	53.33%	36	54.55%	33	55.00%	-16.39
Niñas en primer grado	15	46.67%	30	45.45%	27	45.00%	-12.47
Total	31	100.00%	66	100.00%	60	100.00%	-28.86
Niños en segundo grado	16	53.33%	34	53.13%	28	52.83%	-11.90
Niñas en segundo grado	14	46.67%	30	46.88%	25	47.17%	-10.91
Total	30	100.00%	64	100.00%	53	100.00%	-22.80
Niños en tercer grado	21	53.33%	50	59.52%	35	60.34%	-13.86
Niñas en tercer grado	18	46.67%	34	40.48%	23	39.66%	-4.50
Total	40	100.00%	84	100.00%	58	100.00%	-18.37
Niños en cuarto grado	20	53.33%	42	53.16%	31	53.45%	-11.12
Niñas en cuarto grado	17	46.67%	37	46.84%	27	46.55%	-9.61
Total	37	100.00%	79	100.00%	58	100.00%	-20.73
Niños en quinto grado	25	53.33%	49	50.00%	28	45.90%	-3.34
Niñas en quinto grado	22	46.67%	49	50.00%	33	54.10%	-11.42
Total	46	100.00%	98	100.00%	61	100.00%	-14.76
Niños en sexto grado	94	53.33%	190	51.08%	34	45.33%	59.61
Niñas en sexto grado	82	46.67%	182	48.92%	41	54.67%	40.91
Total	176	100.00%	372	100.00%	75	100.00%	100.52
Niños en plan básico	98	45.58%	96	48.00%	52	44.44%	46.00

Niñas en plan básico	117	54.42%	104	52.00%	65	55.56%	52.00
Total	215	100.00%	200	100.00%	117	100.00%	98.00
Niños en diversificado	110	50.00%	44	51.16%	19	47.50%	91.00
Niñas en diversificado	110	50.00%	42	48.84%	21	52.50%	89.00
Total	220	100.00%	86	100.00%	40	100.00%	180.00
Varones en Universidad	160	51.45%	7	35.00%	6	33.33%	154.00
Hembras en Universidad	151	48.55%	13	65.00%	12	66.67%	139.00
Total	311	100.00%	20	100.00%	18	100.00%	293.00
Total niños – jóvenes	612	50.58%	581	50.79%	298	48.53%	314.00
Total niñas – jóvenes	598	49.42%	563	49.21%	316	51.47%	282.00
Total	1210	100.00%	1144	100.00%	614	100.00%	596.00

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA –Lauterique La Paz

En lo referente a la deserción de estudiantes de educación primaria, los datos que maneja la Dirección Distrital de Educación es que en la zona rural la deserción fue de 2 niñas y 1 varones y en la escuela urbana 2 varones y 2 niñas desertados para un total de 7 estudiantes desertados durante el año; a criterio de los maestros estos alumnos se retiran en la zona rural debido al desinterés de ellos mismos y en la zona urbana la deserción se da por desinterés de los padres.

El porcentaje de desertores es de 0.1 % de total de matriculados al inicio del año. Con relación a la situación de analfabetismo los datos de la Secretaría de Educación al 2012 muestra que la tasa del municipio es de 10%, sin embargo, de acuerdo a los datos obtenidos en este censo la tasa de analfabetismo es de 0.74 en mayores o iguales a 7 años.

Cuadro # 11
Municipalidad de Lauterique
Población sabe leer y escribir por rango de edades

Rangos de Edades	Personas por rango		Sabén leer y escribir	%	No saben leer y escribir	
	Total	%			Total	%
De 5 a 6 años	104	4.08%	45	2.18%	59	12.24%
De 7 a 12 años	347	13.63%	326	15.79%	21	4.36%
13 a 15 años	215	8.44%	204	9.88%	11	2.28%
16 a 18 años	220	8.64%	211	10.22%	9	1.87%
19 a 25 años	311	12.22%	287	13.91%	24	4.98%
26 a 30 años	291	11.43%	254	12.31%	37	7.68%
31 a 40 años	320	12.57%	267	12.94%	53	11.00%
41 a 50 años	250	9.82%	182	8.82%	68	14.11%
51 a 64 años	246	9.66%	167	8.09%	79	16.39%
65 años y más	242	9.51%	121	5.86%	121	25.10%
Total	2546	100.00%	2064	100.00%	482	100.00%

Fuente: Elaboración propia / proyecto FOCAL – JICA-Lauterique La Paz

Además de lo anterior, de acuerdo a los resultados obtenidos, el 1.20% de la población en edad de estudiar no ha cursado ningún grado, lo cual contribuye a reproducir el analfabetismo.

5.6 Economía

La mayoría de la fuerza de trabajo del municipio se dedica a trabajar la tierra cultivando maíz y frijoles para el autoconsumo y en menor escala para la venta; alguna población se dedica al comercio, un pequeño grado a la ganadería y actividades profesionales.

Además un 12.39% de los hogares reciben remesas en dólares, especialmente de los Estados Unidos con las que se sustentan gran parte del año.

Los siguientes datos nos muestran la situación económica del municipio analizado a la luz de la fuerza del trabajo, el uso de la tierra y los ingresos.

Las principales actividades económicas del municipio son las actividades agropecuarias, principalmente granos básicos para la subsistencia (maíz, frijoles) además, realizan actividades de comercio al por menor y mayor, ganadería, albañiles, sastrerías y carpintería.

Comportamiento de la fuerza laboral:

Población en Edad de Trabajar (PET) del municipio está conformada por 2002 personas que representa el 70.84% del total de la población; de ésta la Población Económicamente Activa (PEA) está constituida por 736 personas, o sea el 31.88% de la PET; por tanto la Población Económicamente Inactiva (PEI) es de 1,546 personas (66.97%), constituida por jubilados, discapacitados, estudiantes, oficios domésticos y amas de casa.

De lo anterior deducimos que la mayor parte de la población depende del 34%, que es la que trabaja generando ingresos, siendo esto significativo porque en otros municipios la PEA es mayor en virtud que muchas mujeres se ven en la necesidad de involucrarse en actividades económicas para el sustento de la familia. Analizando el comportamiento de la PEA ocupada y desocupada se estableció que el 34% de la PEA está ocupada, por tanto existe un desempleo abierto de 66% de la PEA.

En total se identificaron 36 profesiones y oficios sin tomar en cuenta a los estudiantes y los discapacitados; de este total las profesiones que sobresalen son los Maestros de Educación Primaria, Peritos Mercantiles y Bachilleres en Ciencias y Letras, en tanto los oficios más relevantes son los oficios domésticos, labrador Agricultor, albañiles y motoristas. El siguiente cuadro muestra un resumen de la distribución de las PET por profesión y oficio:

Cuadro # 12
Municipalidad de Lauterique La Paz
Profesión u oficio de la población en edad de trabajar (mayores de 10 años)

Agrupación de Profesiones u Oficios	No.	%
Profesional Universitario	14	0.61
Profesional Secundario/ Técnico	106	4.64
Agricultor- Ganadero	833	36.09
Oficios	52	1.82
Estudiante	356	15.42
Oficios Domésticos	876	37.95
Comerciante Mayor y Menor	14	0.61
Jubilado/ Incapacitado	11	0.44
Artesanos	23	1
Policías	2	1
Total	2282	100.0

Fuente: Elaboración propia / proyecto FOCAL - JICA– Lauterique La Paz

Un aspecto es la profesión u oficio de la población en edad de trabajar y otro es la ocupación que ejerce al momento de levantar la información censal, en este sentido las principales ocupaciones que sobresalen de mayor a menor grado son: amas de casa, labrador-agricultor, oficios domésticos, profesores de enseñanza primaria, albañiles y otros en mucha menor escala.

De igual manera, en el siguiente cuadro se muestra la distribución de la PEA por ocupación, distribuidos entre los que trabajan o no, y la Población Económicamente Inactiva (PEI), donde puede observarse el nivel de desocupación de la PEA que es de 67.43%, así como la magnitud de la PEI en donde se muestra la prevalencia de los oficios domésticos.

Cuadro # 13
Lauterique La Paz
Ocupación de la población económicamente activa (mayores de 10 años)

Agrupación de Ocupaciones	Cantidad	%	Trabaja		PEI	
			SI	NO	Cantidad	%
Profesionales técnicos y afines	129	17.51	129	56		
Comerciantes, Vendedores afines	14	1.9	14	0		
Labrador /Agricultor/ Ganadero	516	69.73	516	313		
Operarios	1	0.14	1	0		
Empleados Domésticos			3	0		
Oficios Domésticos/ Ama de Casa	76	10.27	74	795	799	34.62
Estudiantes	2	0.27	2	354	354	15.34
Jubilados /Discapacitados				10		
Total	736	99.20	736	1,528	1,153	49.96

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA

Ingresos:

Esta variable es una de las más difíciles de obtener información con la población, en virtud que a nadie le satisface compartir su ingresos, principalmente si se cree que pueden ser utilizados para efectos tributarios, en el caso del censo que nos ocupa el tema se abordó por dos ángulos a fin de asegurar la obtención de la información más fidedigna.

Por ejemplo, se preguntó directamente el ingreso mensual al momento de consultar la ocupación de las personas y considerando la posibilidad que la información no sea tan confiable se les preguntó a las cabezas de familia cuantos

son los ingresos mensuales familiares, según rangos establecidos, obteniéndose los resultados del siguiente cuadro:

Cuadro # 14
Lauterique La Paz
Ingresos por PEA ocupada y hogares según rangos

Rangos de Ingresos Mensuales	PEA Ocupada	%	# Hogares	%
Ingresos menores a Lps. 1,000.00	435	58.78%	296	49.92%
Ingresos entre Lps 1,001.00 a 2,000.00	91	12.30%	133	22.43%
Ingresos entre Lps 2,001.00 a 4,000.00	111	15.00%	81	13.66%
Ingresos entre Lps 4,001.00 a 8,000.00	58	7.84%	40	6.75%
Ingresos entre Lps 8,001.00 a 12,000.00	32	4.32%	20	3.37%
Ingresos entre Lps 12,001.00 a 20,000.00	13	1.76%	20	3.37%
Ingresos entre Lps 20,001.00 a 30,000.00	0	0.00%	3	0.51%
Ingresos arriba de Lps 50,001.00	0	0.00%	0	0.00%
Total	0	0.00%	0	0.00%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA Lauterique La Paz

Los datos anteriores muestran que el 58.78% de la PEA ocupada tiene ingresos menores a los mil Lempiras mensuales, pero si lo analizamos a nivel familiar nos encontramos que el 49.92% de las familias tienen ingresos menores de mil lempiras y el 22.43% es menor de los dos mil.

Si correlacionamos estos datos con las ocupaciones de la PEA nos encontramos que el 69.73% de esta PEA ocupada son jornaleros, obreros, artesanos, albañiles, carpinteros y motoristas, por lo cual dentro de los labradores agricultores se encuentra el otro porcentaje con ingresos en este rango. Referente a otros ingresos adicionales, el 12.39% de los hogares reciben remesas del exterior, que en un 62.16% son menores a 2,000.00 Lempiras, casi en su totalidad estas remesas son enviadas por personas que emigraron a los Estados Unidos.

Por otro lado, los ODM plantean reducir a la mitad personas con hambre, consultados los jefes de familia si desde su vivencia considera que los ingresos

ajustan para la alimentación balanceada de la familia, los resultados obtenidos muestran que el 69.04% de los mismos expresan que los ingresos les ajusta para alimentarse los tres tiempos, el 30.46% para 2 tiempos y el 0.51% para un tiempo, mostrando que la situación en el municipio no es tan precaria como en la mayoría de la región.

Es importante expresar que la mayoría de estas familias que tienen los menores ingresos son campesinas que no tienen oportunidades permanentes de trabajo como los agricultores, sin embargo, la mayoría realizan pequeños cultivos para satisfacer al menos las necesidades de autoconsumo, por tanto el hecho que los ingresos no ajusten no significa que no están cubriendo las necesidades alimentarias, aunque no en las condiciones y las necesidades óptimas de consumo humano.

Los ODM plantean reducir a la mitad el porcentaje de personas que ganen menos de un dólar diario (< \$ 1.00) y la ERP reducir la pobreza en 24 puntos, en este sentido los datos obtenidos muestran que el número promedio de familias con ingresos diarios per cápita menor a \$ 1.00 depende del 72.86% de la PEA ocupada, tal como se observa en el siguiente cuadro.

Cuadro # 15
Ingreso promedio diario individual de la PEA Ocupada y promedio familiar per cápita

Rango de Ingresos Mensuales (en Lps)	Personas PEA Ocupada		Ingreso Promedio diario individual/PEA (en US\$)	Ingreso promedio familiar per cápita(US\$)	% Acumulado <1.00 US\$ día
	#	%			
Menor de 1,000.00	435	58.78%	750.00	1.265823	0.72864322
1,000.01 – 2,000.00	91	12.30%	1,500.50	2.532489	0.15242881
2,000.01 – 4,000.00	111	15.00%	3,000.50	5.064135	0.18592965
4,000.01 – 8,000.00	58	7.84%	6,000.50	10.127426	0.09715243
8,000.01 – 20,000.00	45	6.08%	14,000.50	23.629536	0.07537688
20,000.01 y más	0	0.00%	10,000.50	16.878481	0
TOTAL	740	100.00%			

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Cuadro # 16
Ingresos promedios a nivel de hogares y cálculo del ingresos per cápita familiar Sobre la base de la consulta de los ingresos familiares

Ingresos Mensuales (en Lps)	Hogares		Ingreso Promedio diario per cápita Familiar (US\$)	% Acumulado <1.00 US\$ x día
	#	%		
< 2000	429	72.34%	0.35679707	72.34%
2001 – 4000	81	13.66%	1.07056962	86.00%
4001 – 8000	40	6.75%	2.14096084	92.75%
8001 – 20,000	40	6.75%	4.99533743	99.49%
20,001 en adelante	3	0.51%		100.00%
TOTAL	593	100.00%		

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Por otro lado, la tasa de pobreza en el municipio según censo población y vivienda 2012 es de 80%, que si los comparamos con los datos anteriores podemos concluir que la pobreza ha tenido una disminución.

Uso de la tierra:

En el 79.22% de los hogares algún miembro de la familia trabaja por cuenta propia la tierra. Este dato no significa que sólo este porcentaje de familias trabaja la tierra, muchas otras tienen miembros que trabajan la tierra, pero como jornaleros, porque no poseen una parcela, recordemos que el 22.31% de la PEA ocupada son jornaleros, agricultores o personas que están relacionadas con actividades agropecuarias. No todos los que trabajan la tierra por cuenta propia son propietarios de la tierra, los resultados obtenidos reflejan que solo en el 37.35% de los hogares hay familiares que poseen tierra propia totalmente pagada, el 0.16% poseen tierra que la están pagando, el 33.66% trabajan en tierra alquilada, el 7% de familias trabaja con tierra cedida o prestada y el resto no posee tierra (21.78%).

Del total que trabaja la tierra (473 hogares) el 76.54% producen alimentos como granos básicos (maíz y frijoles), huerta, ganadería, y solo 23.45% de estas familias no producen alimentos, sino se dedican a otro tipo de negocio o trabajo. De este total que producen alimentos, al 51.59% les es suficiente para el autoconsumo y

cubrir con las necesidades de alimentación en la familia, esto corrobora lo aseverado anteriormente en el sentido que para algunos hogares aunque los ingresos no le sean suficientes para cubrir las necesidades alimentarias, éstas se compensan con la producción de alimentos de subsistencia. Inclusive los datos obtenidos reflejan que el 2.68% de los hogares que producen alimentos tienen excedentes para la venta mostrando con ello el potencial que tiene el municipio y su población.

5.7 Participación

En el municipio como en el resto de la región existe una tradición organizacional social y comunitaria, ejemplo de ello son los Patronatos, Juntas de Agua, Iglesias, Sociedad de Padres de Familia, Clubes Deportivos; pero a pesar de estas organizaciones y del interés institucional todavía hay que fortalecer procesos que impulsen la conciencia y la participación de los ciudadanos en sus diferentes ámbitos. Prueba de esta necesidad es que los resultados del levantamiento censal indican que existen porcentajes altos de personas que no participan, por ejemplo en el 6.02% de los hogares del municipio los hombres no participan con ninguna organización y en el 93.98% de los que lo hacen sólo participa uno de los hombres de la familia. En el caso de las mujeres el porcentaje es levemente mayor ya que en el 2.39% de los hogares éstas no participan con ninguna organización.

Entre los espacios de participación que brinda el gobierno local se identifican los cabildos abiertos, las asambleas comunitarias, reuniones, eventos y procesos ejecutados con apoyo de instituciones públicas, privadas, programas y proyectos de desarrollo.

VI Principales conclusiones (en el marco de los ODM y la ERP)

6.1 A nivel de ingresos y seguridad alimentaria:

1. El 72.86 de los hogares poseen ingresos diarios per cápita menores a \$ 1.00 (promedio familiar de 4.8 miembros).
2. La tasa de pobreza según censo población y vivienda del 2001 es de 80% de la población, sin embargo, de acuerdo al dato anterior que es la base para determinar la línea de pobreza, la misma ha disminuido.
3. En opinión de los jefes de familia, al 69.04% de las familias que conviven en el municipio los ingresos monetarios les ajusta para alimentarse los 3 tiempos.
4. En el 79.22% de los hogares algún miembro trabaja por cuenta propia la tierra, de las cuales el 76.54% produce alimentos, y al 51.59% de los que producen les es suficiente para el autoconsumo.

6.2 A nivel de educación y fuerza de trabajo emergente.

5. Sólo el 46.1% de los niños en edad de estudiar preescolar los están haciendo.
6. La cantidad de niños que estudian primaria sobrepasa a la cantidad de los que tienen edad para hacerlo y solo el 39.4% de los que tienen edad de estudiar plan básico lo está haciendo.
7. A nivel de diversificado el acceso de los jóvenes, en edad de estudiar en este nivel, se muestra más limitado en vista que solo el 25.7% lo está haciendo.
8. En cuanto a la población joven que representa la fuerza de trabajo emergente (13 a 18 años) actualmente solamente estudia en la secundaria el 26.94% del total.

6.3 A nivel de equidad de género.

9. A nivel preescolar predomina el acceso de las niñas en virtud que éstas representan el 56% de los que actualmente estudian, contra el 44% de los niños.
10. A nivel de los que estudian primaria el acceso es mayor de las niñas en un 3.4% con relación al de los niños.
11. A nivel de los que estudian secundaria el comportamiento es igual ya que el acceso de los varones es del 26.4% de los que tienen edad de estar en este nivel, en cambio el de las mujeres es de 39.6%.

6.4 A nivel de salud

12. El comportamiento de la mortalidad infantil menor de cinco años en el municipio es de 0% por mil niños del mismo rango.
13. El 62.5% de los partos son atendidos por Médico, el resto son atendidos por enfermeras 25% y el 12.5% por parteras.
14. La tasa de desnutrición en menores de 5 años con base a datos del 2001 es de 44.4%
15. La tasa de mortalidad materna es de 0% por mil partos atendidos
16. La incidencia de enfermedades se muestra mayor en las infecciones respiratoria agudas y el dengue clásico con 92.87% y 2.20% de la población respectivamente; sin embargo, en el municipio también muestra en menor escala, pero no menos preocupante, incidencia de enfermedades de la piel, diarreas, Alcoholismo, entre otras.

6.5 A nivel de agua y saneamiento

17. El 0.67% de la población tiene acceso al servicio de agua domiciliar por acueducto, aunque no totalmente apta para el consumo humano, el resto de la población tiene acceso al agua mediante llaves públicas y mangueras conectada a nacies.

18. El 13.57% de las viviendas tiene servicio de recolección de desechos sólidos y aseo de calles, por lo cual la mayoría de las familias disponen la basura en los patios de sus casas o en botaderos públicos.

6.6 A nivel de las viviendas

19. El 46.40% de las viviendas posee servicio de energía eléctrica domiciliar

20. Del total de viviendas ocupadas el 90.25% son de propiedad de sus ocupantes, el 0.3% la están pagando y el resto la alquilan o se las han prestado.

21. Solo el 32.59% de las viviendas se encuentran en buenas condiciones y un 58.57% en condiciones regulares.

22. En el 22.02% de las viviendas viven dos o más familias

23. En el 92.30% de las viviendas se utiliza la leña para cocinar los alimentos, el 5.74% utiliza electricidad y el resto gas volátil y kerosen.

24. El 58.75% de las viviendas sólo tienen una pieza como dormitorio y el 34.01% dos piezas, lo que muestra el nivel de hacinamiento en que conviven estas familias.

25. El 56.% de las viviendas no tienen baño.

Bibliografía

1. Guía metodológica para la construcción de indicadores socioeconómicos de línea de base a nivel municipal, con participación social, en el marco de los ODM y la ERP / Cáliz, Jorge Armando / Jica 2005).
2. Perfil del proyecto de manejo de la micro cuenca Río A jagual, CEAH, 1999.
3. Central de Reportes (Base de datos municipales)
http://focal2.seip.gob.hn/index.php?option=com_content&view=article&id=3&Itemid=137
(Usuario: focal2 / Contraseña: focal2)

ANEXOS

Anexo # 1
Construcción participativa de indicadores socioeconómicos a nivel municipal en el marco de los ODM y la ERP

Temática Objetivos y metas	ODM	ERP	Indicadores de línea de base a nivel municipal	LAUTERIQUE	
				Cantidad	%
Datos Generales sobre población			Población total	2824	
			Población femenina	1451	51.38%
			Población masculina	1373	48.62%
			Promedio de personas por vivienda	4.7	
			Población menor de 5 años	278	9.84%
			Población ubicada en el rango de 5 a 12 años	451	15.97%
			Población ubicada en el rango de 13 a 18 años	435	15.40%
			Población ubicada en el rango de 19 a 30 años	602	21.32%
			Población ubicada en el rango de 31 a 50 años	570	20.18%
		Población ubicada en el rango de 51 años y más	488	17.28%	
Fuerza de Trabajo			Población en edad de trabajar (PET)	2272	80.45%
			Población económicamente activa (PEA)	740	32.57%
			Población económicamente activa (PEI)	1532	67.43%
			Tasa de desempleo al 2001		
Meta 1	Reducir a la mitad % personas < \$ 1.00 diario		# promedio de hogares con ingresos diario per cápita menor a \$ 1.00	429	72.34%
			# promedio de hogares con ingresos diario per cápita de \$ 1.00 a 2.00	81	13.66%
			# promedio de hogares con ingresos diario per cápita mayor a \$ 2.00	83	14.00%
		Reducir la Pobreza en 24 puntos	Tasa de pobreza según censo población y vivienda 2001		
			Tasa de pobreza extrema según censo 2001		

Meta 2	Reducir a la mitad personas, con hambre	# hogares que los ingresos les ajusta para alimentarse los 3 tiempos	408	69.04%
		# familias que los ingresos les ajusta para alimentarse solo 2 tiempos	180	70.04%
		# familias que los ingresos les ajusta para alimentarse solo 1 tiempo	3	3.00%
Ingresos por remesas		# familias que reciben remesas	74	12.40%
		# familias que reciben remesas menos de Lps. 1000.00	23	31.08%
		# familias que reciben remesas de Lps. 1001.00 a 2000	23	31.08%
		# familias que reciben remesas de Lps. 2001.00 en adelante	28	37.84%
Familias Trabajan la tierra y producen alimentos		# familias que trabajan por cuenta propia la tierra	473	79.23%
		# familias trabajan tierra totalmente pagada	223	37.35%
		# familias trabajan tierra propia pagando	1	0.17%
		# familias trabajan en tierra alquilada y prestada	243	40.70%
		# familias trabajan en tierra en litigio y comunal	0	0.00%
		# familias que no tiene tierra	130	21.78%
		# familias que producen alimentos	457	96.62%
Personas Trabajan la tierra por familia		# viviendas donde trabaja una persona por familia	306	45.07%
		# viviendas donde trabajan dos persona por familia	246	36.23%
		# viviendas donde trabajan tres personas por familia	87	12.81%
		# viviendas donde trabajan 4 o más personas por familia	40	5.89%
Educacion				
Datos Generales sobre poblacion estudiantil		# de niñ@s en edad de estudiar	1210	42.85%
		# de niñ@s en edad escolar que actualmente estudian	614	50.74%
		niñ@s en edad escolar que actualmente no estudian	625	51.65%
		# de niñ@s en edad de estudiar del sexo femenino	612	50.58%
		# de niñ@s en edad de estudiar del sexo masculino	627	51.82%
		# de niñ@s que actualmente estudian del sexo masculino	298	48.53%

			# de niñ@s que actualmente estudian del sexo femenino	316	51.47%
Meta 3		Duplicar cobertura neta en educación prebasica en niñ@s de 5 años.	# de niñ@s en edad preescolar (de 5 a 6 años)	104	8.60%
			# de niñ@s que están estudiando preescolar	74	71.15%
Ciclo completo enseñanza primaria			# de niñ@s en edad de estudiar primaria (7 a 12 años)	360	29.75%
			# de niñ@s que estudian primaria	365	101.39%
		Lograr cobertura neta del 95% en los dos primeros ciclos de educación básica	# de niñ@s en edad de estudiar plan básico (13 a 15 años)	215	17.77%
			# de niñ@s que actualmente cursan plan básico	117	54.42%
Estudios diversificados			# de niñ@s en edad de estudiar diversificado (16 a 18 años)	220	18.18%
			# de niñ@s que actualmente cursan diversificado	40	18.18%
			# de niñ@s en edad de estudiar diversificado (19 a 23 años)	311	25.70%
			# jóvenes que actualmente estudian en la universidad	18	5.79%
		Lograr que el 50% de la fuerza laboral de trabajo emergente	Población que representa fuerza de trabajo emergente (13 a 18 años)	435	17.09%
			Población fuerza de trabajo emergente que actualmente estudia en la secundaria	157	25.57%

		complete la educacion secundaria			
Genero					
			Total niñ@s que estudian preescolar	74	
			# de niñas que estudian preescolar	42	56.76%
			# de niños que estudian preescolar	32	43.24%
			Total niñ@s que estudian primaria	365	
			# de niños que estudian primaria	189	51.78%
			# de niñas que estudian primaria	176	48.22%
			Total niñ@s que estudian secundaria	157	
			# de niños que estudian secundaria	71	45.22%
			# de niñas que estudian secundaria	86	54.78%
			# de hombres en edad de trabajar	1119	49.06%
			# de mujeres en edad de trabajar	1162	50.94%
			% de mujeres que trabajan remuneradamente (ocupación)	140	18.94%
			% de hombres que trabajan remuneradamente (ocupación)	599	81.06%
			# de hombres de la fuerza de trabajo emergente que actualmente estudia secundaria	71	45.22%
			# de mujeres de la fuerza de trabajo emergente que actualmente estudia secundaria	86	54.78%
			Tasa de embarazos en adolescentes (PN) (__ mujeres de 13 a 21 años)		
			# de madres solteras/ hogares	109	10.10%
Meta 5	Reducir mortalidad 2/3 niñ@s 5 años	Reducir a la mitad la tasa de	# de niñ@s menores o iguales a 4 años	278	9.84%
			# de niñ@s muertos menores de 5 años en el 20__	0	0.00%
			Tasa de mortalidad infantil en menores de 5 años		

		mortalidad infantil en niñ@s < de 5 años	Total de niñ@s / niñas nacidos en el 20__	48	
			% de partos atendidos por enfermeras	6	25.00%
			% de partos atendidos por parteras	3	12.50%
			% de partos atendidos por médicos	15	62.50%
			% de partos atendidos por ella sola	0	0.00%
			% de partos atendidos por el marido	0	0.00%
			% de partos atendidos por otra persona	0	0.00%
			Tasa de desnutrición menores de 5 años (censo base 2001)		
Meta 6	Reducir la mortalidad materna en 3/4	Reducir a la mitad la mortalidad materna	# de madres murieron antes, durante o posparto en el 20__	0	0.00%
			Tasa de mortalidad materna por mil partos atendidos		
Meta 7	Reducir paludismo y otras enfermedades		# de personas se enfermaron de paludismo durante el 20__	1	0.06%
			# de personas enfermaron de dengue clásico en el 20__	37	2.20%
			# de personas se enfermaron de IRAS durante el 20__	1564	92.87%
			# de personas enfermaron de dengue hemorrágico el 20__	6	0.36%
			# de personas se enfermaron de chagas durante el 20__	0	0.00%
			# de personas se enfermaron de tuberculosis el 20__	0	0.00%
			# de personas se enfermaron de alcoholismo el 20__	10	0.59%
			# de personas se enfermaron de cancer el 20__	0	0.00%
			# de personas se enfermaron de diarreas el 20__	25	1.48%
			# de personas se enfermaron de la piel el 20__	31	1.84%
			# de personas se enfermaron de otras enfermedades el 20__	4	0.24%
			# de niñ@s con discapacidad el 20__	6	0.36%
	Reduccion del VIH		# de personas con VIH (datos Región Sanitaria de su Departamento)		

Ambiente					
			# de viviendas con servicio de agua domiciliar con pozo	79	13.23%
			# de viviendas con servicio de agua domiciliar con acueducto	4	0.67%
			Agua de quebrada fuente	35	5.86%
			Servicio Sanitario	289	48.41%
			# de viviendas con letrinas	72	12.06%
			# de viviendas donde usan la letrina	60	10.05%
Eliminacion Desechos Solidos			# de viviendas con servicio de recolección de basura	81	13.57%
			# de viviendas con servicio de aseo de calles	82	13.74%
		Lograr un 80% de cobertura de servicios de energia electronica	# de viviendas con servicio de energía eléctrica domiciliar	277	46.40%
Vivienda	Mejoramiento habitantes de tugurios		# total de edificaciones en el municipio		
			# de edificaciones públicas y privadas		
			# de viviendas	0	
			# de viviendas desocupadas	0	#iDIV/0!
			# de viviendas ocupadas	0	#iDIV/0!
			# de familias con vivienda propia totalmente pagada	537	90.25%
			# de familias con vivienda propia pagando	2	0.34%
			# de familias alquilando vivienda	16	2.69%
		# de familias con vivienda cedida o prestada	40	6.72%	
Condiciones de			# de viviendas en buenas condiciones	192	32.60%

la Vivienda	# de viviendas en regulares condiciones	345	8.83%
	# de viviendas en malas condiciones	52	58.57%
	# de viviendas que no tienen repello	411	29.63%
	# de viviendas tienen piso de tierra	291	20.98%
	# de viviendas sin cielo falso	579	41.74%
	# de viviendas con techo en mal estado	44	3.17%
	# de viviendas con problemas estrccturales	62	4.47%
	# de viviendas sin ningun problema	0	0.00%
Espacio de la vivienda	# de viviendas con una pieza	68	11.41%
	# de viviendas con dos piezas	159	26.68%
	# de viviendas con tres piezas	211	35.40%
	# de viviendas con cuatro piezas	103	17.28%
	# de viviendas con cinco piezas	30	5.03%
	# de viviendas con seis piezas y más	25	4.19%
Viviendas con baños	# de viviendas sin baño	339	56.69%
	# de viviendas con un baño	211	35.28%
	# de viviendas con dos baños	47	7.86%
	# de viviendas con tres baños y más	1	0.17%
# de Familias por vivienda	# de viviendas con una familia	464	77.98%
	# de viviendas con dos familias	113	18.99%
	# de viviendas con tres familias y más	18	3.03%
Consumo Energico para cocinar	# de viviendas utiliza electricidad para cocinar	35	5.74%
	# de viviendas utiliza el gas volátil para cocinar	7	1.15%
	# de viviendas utiliza kerosén para cocinar	5	0.82%
	# de viviendas utiliza leña para cocinar	563	92.30%
# de dormitorios	# de viviendas que tienen una pieza como dormitorio	349	58.75%

			# de viviendas que tienen dos piezas como dormitorio	202	34.01%
			# de viviendas que tienen tres piezas como dormitorio	30	5.05%
			# de viviendas que tienen de cuatro y más piezas como dormitorio	13	2.19%
Participacion			# de hogares donde los hombres participan en organizaciones (mayor 18)	332	55.61%
			# de hogares donde las mujeres participan en organizaciones (mayor 18)	251	42.04%
			# de viviendas donde participa solo un hombre	312	52.26%
			# de viviendas donde participan dos y más hombres	20	3.35%
			# de viviendas donde participa solo una mujer	242	40.54%
			# de viviendas donde participan dos mujeres	6	1.01%
			# de viviendas donde participan tres mujeres y más	3	0.50%

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Higuito - FHIS
Estudio Socioeconómico e Indicadores de Línea Base del Municipio de Lauterique La Paz

Anexo # 2
Municipalidad de Lauterique La Paz
Comunidades, Distancias a la Cabecera, Tipo de vías y su Estado

# comunidad	Nombre de la comunidad	Distancia en KM A la cabecera	Tipo de vías de acceso terrestre	Estado actual de la vía de acceso		
				B	M	R
1	Cofradía	2.9	Carretera Tierra			x
2	El Achiote	0.5	Carretera Tierra			x
3	El Apintal	2.5	Carretera Tierra			x
4	El Arado	7.5	Carretera Tierra			x
5	El Arenal	3.5	Carretera Tierra			x
6	El Barranco	2.63	Carretera Tierra			x
7	El Centro Amate	3.3	Carretera Tierra	x		
8	El Copalillo	2.9	Cam. herradura			x
9	El Injerto	3.5	Carretera Tierra			x
10	El Moray	4.1	Carretera Tierra			x
11	El Ocotal	8.7	Carretera Tierra		x	
12	El Ocote	4	Carretera Tierra			x
13	El Ojo de agua	6.6	Carretera Tierra			x
14	El Pedregal	1.5	Cam. herradura			x
15	El Picacho	3.4	Carretera Tierra			x
16	El Plan del jícara	2	Carretera Tierra	x		
17	El Rincón	1.2	Carretera Tierra	x		
18	El Robledal	7.1	Cam. herradura			x
19	El Rodeo	1.3	Cam. herradura			x
20	El Tiburón	2.8	Cam. herradura			x
21	La Loma	700	Cam. herradura			x

22	La Trinidad	1.7	Carretera Tierra			x
23	Las Lajitas	800m	Cam. herradura			x
24	Las Minitas	5.4	Carretera Tierra			x
25	Lauterique	0.0	Enchapado de piedra	x		
26	Loma de piedra	3.6	Carretera Tierra			x
27	Pueblo chiquito	600m	Carretera Tierra	x		

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Anexo # 3
Municipalidad de Lauterique Departamento de La Paz
Infraestructura Básica del Municipio por Comunidad

N°	Comunidad	cesamos	Electricidad	Cent. Comunal	Carreteras			Iglesias	Canchas	Kínder	Esc. Primaria	Cent. Básico
					p	S	c					
1	Lauterique	x	x	x		x		x	x	x	x	X
2	El Amate		x	x		x		x	x	x	x	
3	El Barranco		x			x		x		x	x	
4	El Moray		x	x		x		x	x		x	
5	El Injerto			x		x		x			x	
6	El Ojo de Agua			x		x		x	x		x	
7	La Trinidad					x		x			x	
8	El Ocotal			x		x		x	x		x	
9	Las Minitas		x			x		x	x		x	
10	El Arado		x			x					x	
11	Cofradía		x			x		x			x	
12	El Pedregal		x				x					
13	El Apintal					x						
14	El Achote		x			x						
15	Pueblo Chiquito		x			x						

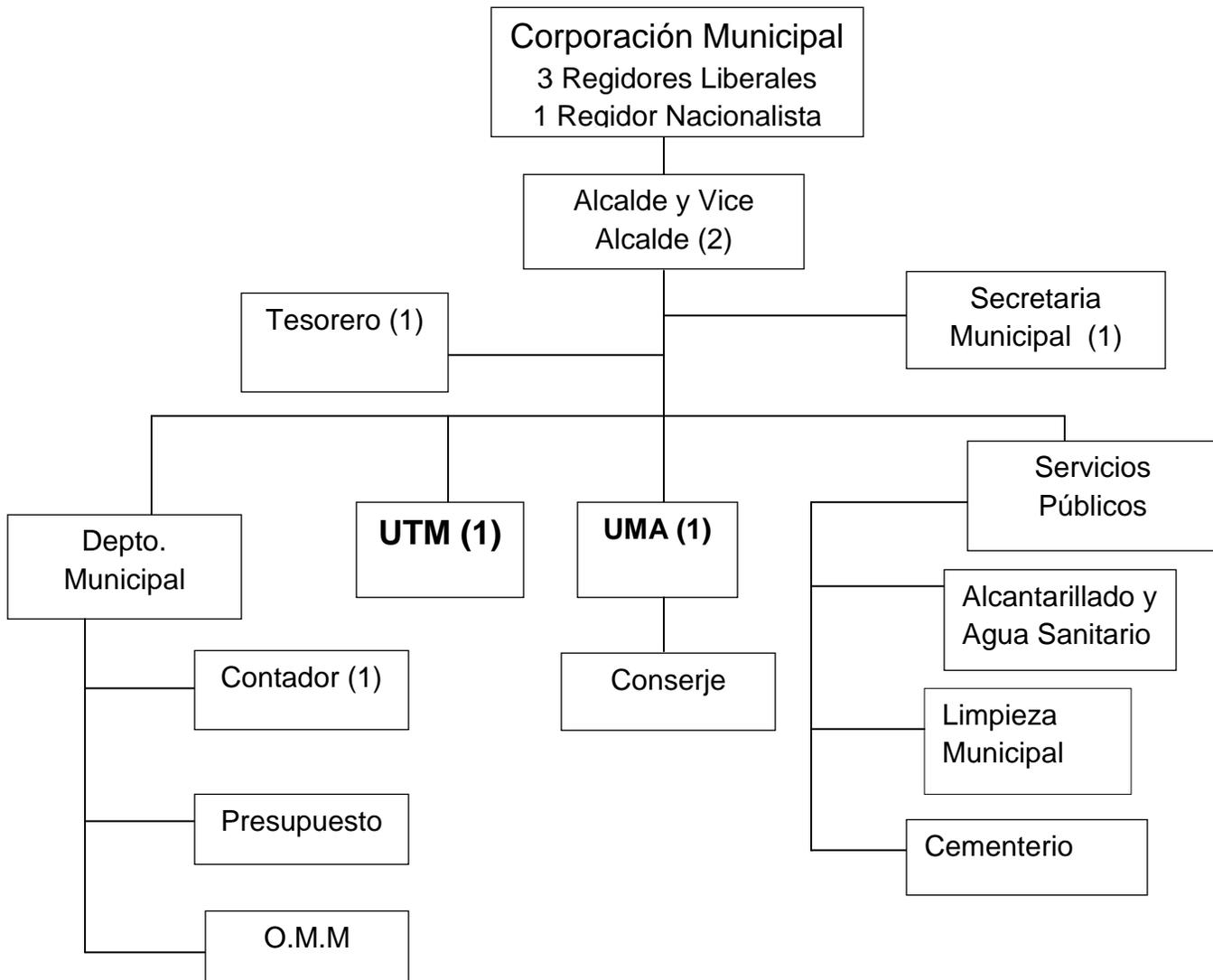
Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Anexo # 4
Municipalidad de Lauterique La Paz
Rubros Productivos y Rendimientos por Comunidad

No	Comunidad	Maíz	Frijol	Café	Huerta	Maicillo
1	Lauterique	20	20			10
2	El Amate	80	80	10	20	5
3	El Barranco	40	40	5	8	6
4	El Moray	43	42	4	9	5
5	El Injerto	20	20	20	20	4
6	El Ojo de Agua	60	60	30	30	10
7	La Trinidad	15	10	0	2	10
8	El Ocotal	20	25	15	15	8
9	Las Minitas	39	35	0	4	14
10	El Arado	10	11	0	0	10
11	Cofradía	15	15	0	2	15
12	El Pedregal	4	3	0	0	4
13	El Apintal	4	4	0	0	3
14	El Achiote	7	5	0	0	7
15	Pueblo chiquito	6	4	0	0	2

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Anexo # 5
Municipalidad de Lauterique La Paz
ORGANIGRAMA MUNICIPALIDAD DE Lauterique La Paz



Anexo # 6
Municipalidad de Lauterique La Paz
Existencia de Organizaciones de la Sociedad Civil por Comunidad

No	Comunidad	FAO	OXFAN	CARITAS	Fundación Vida	USAID ACSESO
1	Lauterique	x	x	x	x	x
2	El Amate	x	x	x	x	x
3	El Pedregal	x	x	x		
4	El Barranco	x	x	x		
5	El Injerto	x	x	x		x
6	El Moray	x	x	x	x	x
7	El Ojo de Agua	x	x	x	x	x
8	La Trinidad	x	x	x		
9	El Ocotal	x		x		
10	Las Minitas	x	x	x		
11	El Arado	x	x	x		
12	Cofradía	x	x	x		x
13	El Apintal	x				
14	El Achiote	x	x	x	x	x
15	Pueblo chiquito	x	x			

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Anexo # 7
Municipalidad de Lauterique La Paz
Presencia Institucional por Comunidades del municipio

No	Comunidad	Patronato	Adeles	Junt agua	Iglesia	Socie padre	Caja rural	Club dep	Comitrans
1	Lauterique	X		X	X	X	X	X	X
2	El Amate	X		X	X	X	X	X	X
3	Barranco	X		X	X	X	X		
4	El Injerto	X			X	X	X		
5	El Moray	X		X	X	X	X	X	
6	El Ojo de Agua	X		X	X	X	X	X	
7	La Trinidad				X	X			
8	Cofradía			X	X	X	X		
9	Las Minitas	X		X	X	X	X	X	
10	El Ocotal			X	X	X	X		
11	El Arado					X			
12	El Apintal								
13	El pedregal								
14	El Achote			X					
15	Pueblo Chiquito								

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Anexo # 8
Municipalidad de Lauterique La Paz
Profesiones y oficios de los miembros de la familia en edad de trabajar
(mayores de 10 años)

Profesión	Cantidad	%
Albañil	19	0.82
Ama de casa	3	0.13
Ayudante albañil	1	0.4
Ayudante carpintero	1	0.4
Bach. Hostelería y turismo	3	0.13
Bach. Técnico estruc	1	0.04
Bach.Admon Empresas	5	0.22
Bach. Ciencias	16	0.69
Bach computación	6	0.26
Bach. Salud	3	0.13
Carpintero	2	0.9
Chofer	7	0.3
Comerciante mayor	3	0.13
Comerciante menor	11	0.48
Dependiente	1	0.04
Electricista	2	0.09
Enfermeras	3	0.13
Estilista	1	0.04
Fontanero	1	0.04
Juez de paz	1	0.04
Labrador agricultor	831	36.05
Lic. Educación básica	5	0.22
Lic. Educación	3	0.13
Maestro preescolar	3	0.13
Maestro primaria	46	2
Maestro secundaria	2	0.09
mecánico	12	0.52
Militar rango	1	0.04
Perito mercantil	23	1
Policía	2	0.9
Promotor social	1	0.04
Sastre	11	0.48
Soltador	1	0.04
Vigilante	3	0.13
Oficios domestico	875	37.96

Músico	1	0.04
Motorista	2	0.09

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

Anexo # 9
Municipalidad de Lauterique La Paz
Agrupación de las ocupaciones de los miembros de la familia en edad de
trabajar (mayores de 10 años)

Ocupaciones	Total	%	Trabaja	
			Si	No
Profesionales técnicos afines	129	17.51	129	56
Comerciantes vendedores	14	1.9	14	0
Labrador agricultor ganadero	516	69.79	516	303
Operarios	1	0.14	1	0
Empleados domésticos			3	0
Oficios ama de casa	76	10.27	74	795
Estudiantes	2	0.27	2	354
Jubilados				10
Total	736	9.20	736	1528

Fuente: Elaboración propia / Proyecto FOCAL JICA – Lauterique La Paz

GLOSARIO DE SIGLAS UTILIZADOS

CESAMO: Centro de Salud Médico.

CARLAPAL: Cooperativa Agropecuaria Regional Lauterique La Paz Limitada

ERP: Estrategia de la Reducción de la Pobreza.

FOCAL: Fortalecimiento de Capacidades Locales.

CEB: Centro de Educación Básica

JICA: Agencia de Cooperación Internacional del Japón.

ODM: Objetivos y Metas de Desarrollo del Milenio.

PEA: Población Económica Activa.

PEI: Población Económica Inactiva.

PET: Población en Edad de Trabajar.

SIDA: Síndrome Inmune Deficiencia Adquirida.

PMA: Programa Mundial de Alimento

Anexo #10

Mapa Censal del Municipio de Lauterique La Paz

