Secretaria de Derechos Humanos Justicia Gobernación y Descentralización - SDHJGD
Agencia de Cooperación Internacional del Japón – JICA
Proyecto de Fortalecimiento de las Capacidades Locales – FOCAL II
Asociación de Municipios del Lago de Yojoa y su Área de Influencia- AMUPROLAGO
Municipalidad de Las Vegas, S.B.

ESTUDIO INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DE LÍNEA DE BASE A NIVEL COMUNITARIO

Las Vegas, Santa Bárbara

ESTUDIO SOCIOECONOMICO E INDICADORES DE LINEA DE BASE
DEL MUNICIPIO DE LAS VEGAS
(EN EL MARCO DE LOS ODM Y LA ERP)

LEVANTADOS Y PREPARADOS CON EL APOYO TECNICO DE SECRETARIA DE DERECHOS HUMANOS JUSTICIA GOBERNACION Y DESCENTRALIZACION (SDHJGD) A TRAVES DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES LOCALES
FOCAL II

TECNICOS FACILITADORES MUNICIPALIDAD:
LIC. NOEMI FLAMENCO
ORBELINA MEJÍA
ARQ. JOEL MANZANARES
JUAN CARLOS LÓPEZ

TECNICOS ENLACE MUNICIPALIDAD- MANCOMUNIDAD AMUPROLAGO – JICA - SDHJGD
KORITZA E. GÓMEZ B.
PEDRO WILMAN PEREZ

TECNICO FACILITADOR SDHJGD
ROSA MARGARITA NOLASCO ACEITUNO
ENOC GARCIA GUEVARA

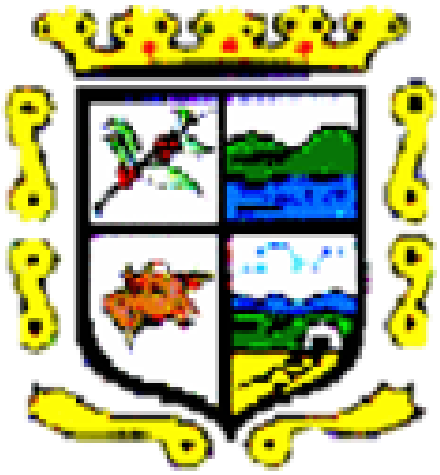
LAS VEGAS, SANTA BARBARA
HONDURAS, CENTRO AMERICA

OCTUBRE 2015

INDICE O CONTENIDO

CONTENIDO	# DE PÁGINA
Introducción	6
Presentación	9
Resumen Ejecutivo	11
I. Marco de Referencia	
1.1 Antecedentes y justificación del proceso	17
1.2 Metodología aplicada	19
II. Contexto biofísico y socioeconómico	
2.1 Antecedentes históricos del municipio	21
2.2 Ubicación geográfica	24
2.3 Características físicas	27
2.4 Características biológicas	29
2.5 Características sociales	38
III. Infraestructura Básica	
3.1 Economia	39
3.2 Educativa	39
3.3 Salud	39
3.4 Vivienda	40
3.5 Organizaciones Sociales	40
3.6 Telefonia y Correos	41
IV. Institucionalidad e Inversión para el Desarrollo	
4.1 Desempeño Municipal	42
4.2 Presencia Institucional en el Municipio	42
V. Análisis de los Principales Indicadores Socioeconómicos	
5.1 Población	44
5.2 Igualdad entre los Sexos y Nivel Educativo	45
5.3 Salud	50
5.4 Servicios Básicos	51
5.5 Vivienda	52
5.6 Fuerza Laboral	54
5.7 Ingresos	58
5.8 Población Económicamente Activa e Inactiva	60
5.9 Acceso a la Tierra	66
5.10 Participación	66

CONTENIDO	# DE PÁGINA
VII. Anexos	67
1. Matriz de indicadores socioeconómicos del Municipio de Las	68
2. Observaciones	78
3. Conclusiones	79
Listado de Jefes de Vivienda por Comunidad Listado de Personas que realización el levantamiento Galeria de Fotografias	80 106 108



AMUPRCLAGO

INTRODUCCION

El presente documento contiene un análisis de indicadores socioeconómicos, levantados a nivel censal, con participación de líderes comunitarios en el municipio de Las Vegas, Santa Bárbara; datos levantados entre los meses de Agosto y Diciembre del año 2012 proyectado con cierre a Enero del 2013 y que representa la base para, en lo sucesivo, medir y comparar los avances en materia de desarrollo del municipio con relación a los Objetivos de Desarrollo del Milenio-ODM y la Estrategia de la Reducción de la Pobreza-ERP.

El documento contiene en la primera parte una introducción, la presentación por la señora alcaldesa Tona A. Pineda de Lara, y el resumen ejecutivo del proyecto; continuando con siete capítulos: En el primer capítulo se incluye el marco de referencia, antecedentes y justificación del proceso y la metodología aplicada. El capítulo dos contiene el contexto biofísico y socioeconómico del Municipio, sus antecedentes históricos, su ubicación geográfica, sus características físicas, biológicas y sociales. En el tercer capítulo se describe la infraestructura básica existente en los siguientes rubros: vial, electricidad, telefonía y correos, social, salud, educativa y productiva. El cuarto capítulo recoge la institucionalidad e inversión para el desarrollo y la presencia institucional en el municipio. El capítulo cinco contiene un análisis de los principales indicadores socioeconómicos, tomando en cuenta las siguientes variables: población, salud, servicios básicos, vivienda, educación, igualdad entre los sexos a nivel educativo, economía-comportamiento de la fuerza laboral e ingresos, seguridad y participación, en resumen la realidad socioeconómica del área urbana, barrios, aldeas y caseríos de nuestro Municipio. En el capítulo sexto las principales conclusiones relacionadas a todo el proceso participativo, finalizando con el capítulo septimo que contiene los anexos, cuadros de frecuencia simple, cuadros de información secundaria recopilada y cuadros de los principales indicadores socioeconómicos.

Agradecemos muy especialmente a todos los líderes comunitarios involucrados en este proceso, a los Facilitadores que realizaron el levantamiento de información en el área urbana, y a los Técnicos Municipales coordinadores del Proceso, que mencionamos a continuación:

Técnicos Municipales

1. **Profa. Nohemí Flamenco**
2. **Arq. Joel Manzanares Tinoco**

Facilitadores que realizaron el levantamiento en el área urbana.

1. Genny Leticia Muñoz
2. Genny Caballero
3. David Ruiz
4. Orbelina Mejía
5. Lorena Caballero
6. Alejandra Mencias

Líderes Comunitarios que realizaron el levantamiento en el Área Rural

#	NOMBRE DEL LÍDER VOLUNTARIO	COMUNIDAD
1	Mario Reinaldo Hernández	
2	Willian Adoni Hernández	
3	Sonia Hernández	
4	Mario Méndez	
5	Baudilio Orellana	
6	Eduardo Hernández	
7	Teodoro Rodríguez	
8	Ermin Martínez Pacheco	
9	Juan Bonilla	
10	Francisco Rodríguez	
11	Carlos Ramón Quintanilla	
12	María Zenaida C.	
13	José salvador Paz Hernández	
14	Karen Yesenia Sevilla	
15	Oscar Geovany Pineda	
16	Glenda Isabel Castellanos	
17	Mauricio Orellana	
18	Nelson Gonzales	

19	Eva Reyes	
20	Eliceo Rodríguez	
21	Eulices Rodríguez	
22	María Yessenia Trochez	
23	Genny Mancia	
24	Ingris Karolina Larios	
25	Jose Ismael de la O Zúniga	
26	José Matías Alemán	
27	Víctor Hugo López	
28	Martha Caballero	
29	Dolores Sánchez	
30	Yeldis Pineda	
31	Bayron Noel Ramos	
32	Edyn Bardales	
33	Maryury Lizeth Bardales	
34	Carla Yaneth Moreno	
35	Miriam Madrid	
36	Dunia Lizeth Cruz	
37	Yury Danubia Paz	
38	Yeny Guadalupe Paz	
39	Karen Patricia Flores	
40	Rosmery Chávez	
41	Sinia Dubon	
42	Selvin Romero	
43	Bessy Nohemy Sanchez	
44	Karla Yamileth Moreno	
45	Yasmi Abigail Leiva	
46	Tania Yulisa Moreno	
47	Irma Selena Martínez	
48	Yasmin Leiva	
49	Maryury Noely Reyes	
50	Rosa Danely Martínez	
51	Jhony Emanuel	

PRESENTACIÓN

La Corporación Municipal de Las Vegas, Santa Bárbara pone a disposición de la población, las ONG'S y las O.P.D., instituciones de gobierno, programas, proyectos y organizaciones locales, este estudio socioeconómico del Municipio para que sirva como instrumento de consulta y base en la preparación de planes, proyectos e investigaciones específicas para el desarrollo de nuestras comunidades y del municipio en general.

Esta información ha sido levantada en primer lugar por los líderes de las propias comunidades, bajo la supervisión de un equipo técnico municipal con una metodología de participación voluntaria y efectiva de los líderes comunitarios, quienes conocen su realidad y la de sus vecinos. Esta colaboración nos ha permitido realizar el proyecto con un menor costo de lo que se había presupuestado.

La realización de este trabajo es una decisión de la Corporación Municipal en concertación con la mancomunidad AMUPROLAGO (Asociación de Municipios del Lago de Yojoa y su Área de Influencia), la Secretaria de Derechos Humanos Justicia Gobernacion y Descentralizacion -SDHJGD y la Agencia de Cooperación Internacional del Japón - JICA, lo cual implicó la contratación de un técnico de trabajo de campo, más tres personas como auxiliares para el levantamiento de boletas en el área urbana debido a que la mayoría de los líderes de patronatos trabajan y es poco el tiempo que pueden dedicar al levantamiento de boletas, este trabajo fue supervisado por la unidad técnica municipal (UTM) y la oficina de catastro quien hizo un trabajo de identificación y capacitación de 130 líderes comunitarios, levantamiento, supervisión, corrección, codificación y digitalización de boletas, conformación de la base de datos y la preparación de indicadores, cuadros de salida y recolección de información secundaria.

La base de datos digitalizada queda en los archivos de la municipalidad, bajo la responsabilidad del equipo técnico quien ha sido capacitado para tal fin y coordinación del proceso a nivel de

campo, involucrándose además en el manejo de la base de datos, la misma está a disposición para brindar información a detalle para consideración de las personas interesadas ya sean de una comunidad, barrio, aldea o caserío.

Un agradecimiento especial al esfuerzo, dedicación y dinamismo de los líderes voluntarios. Al equipo técnico municipal integrado por el Arquitecto Joel Manzanares, Jefe de la Unidad Técnica Municipal-UTM, Licenciada Noemí Flamenco, Jefe de Catastro, Juan Carlos López, Carmen Orbelina Mejía y el equipo auxiliar integrado por Licenciada Alejandra Mencias Caballero, Genny Leticia Muñoz y Genny Walezca Caballero, quienes estuvieron pendientes en la supervisión, el levantamiento de datos, digitalización, procesamiento, análisis e interpretación de resultados, a si mismo el apoyo técnico y financiero de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón JICA y la Asociación de Municipios del Lago de Yojoa y su Área de Influencia-AMUPROLAGO, para hacer posible este importante documento que será la herramienta para la toma de decisiones.

Tona A. Pineda de Lara
Alcaldesa Municipal

RESUMEN EJECUTIVO

El municipio de Las Vegas cuenta con una población de 21,316 habitantes distribuidos en 5 aldeas y 33 caseríos y casco urbano con 27 barrios.

- Del total 10,640 Hombres y 10,676 Mujeres, donde existe un promedio de 4.45 de personas por vivienda
- Actualmente en el municipio cuenta con 4,791 viviendas, de las cuales Están ocupadas y 715 desocupadas o en construcción.
- La población menor de 18 años es de 9061 Lo que muestra una población relativamente joven que presiona por nuevas fuentes de trabajo, nuevos servicio de salud, educación y vivienda como servicios básicos indispensables para los ciudadanos.
- La tasa de mortalidad es de 9 casos (menores de 5 años y 12 durante el parto),
- lo que significa una tasa de crecimiento de la población de 2.2%
- Existen Madres solteras en el 30% de las viviendas hay que considerar que aproximadamente el 7.24 % de las viviendas viven dos o más familias.
- La tasa de mortalidad materna durante el parto y el posparto en 2012 fue de 12 Por cada 1,000 atendidos, sin embargo la mortalidad infantil en el periodo fue de 1% Niños menores de 5 años que representa el 9 casos Por 1,000 niños de este segmento.
- Entre las enfermedades de mayor incidencia en la población estas las infecciones respiratorias agudas, dengue clásico y diarreas.
- El 93% de la población recibe el servicio de agua a través de acueducto captado desde la fuente hasta el domicilio.
- La cobertura de alcantarillado es de 68.34% de la población, sin embargo el 23.36% poseen letrinas, y otras al aire libre el 8.3% específicamente en el área rural, colonia Orellana, La Libertad y Aurora.
- Un 85.87% de viviendas en todo el municipio poseen energía eléctrica, el área urbana tiene una cobertura de 95%.
- Existen un total de 5458 Viviendas de las cuales 4743 Están ocupadas e incluidas en este estudio censal, y 715 están Desocupadas o en construcción.
- Los niños y jóvenes en edad escolar 9061 del total de la población estudiando de los cuales solo están estudiando 5476, por lo que la cobertura actual en educación es de 60.43%.
- La población estudiantil a logrado llegar hasta la primaria completa, 1019 mujeres y 912 varones. En secundaria 1318 mujeres 1172 varones, lo que están en el rango de 4 a 23 años que actualmente estudian.
- El nivel secundario con una población estudiantil diversificado masculino 377 con una cobertura 40.93%, mujeres 544 con una cobertura del 59.07%
- Nivel universitario en varones 65 para un total de 44.52% y mujeres 81 haciendo un total 55.48%.

- Las principales actividades económicas del municipio son en minería, caficultora, actividad comercial, horticultura, en menor escala las actividades profesionales técnicas y artesanales.
- La mayor fuerza de trabajo predominante se encuentra en el oficio de minería, donde existen varias ramas, con un porcentaje de 293 en el oficio de albañilería 1.99%. El porcentaje de 4395 amas de casa con un porcentaje de 29.79%, comerciantes menor 421 con un porcentaje de 2.85% lo que se hace necesario organizar a las amas de casa en micros empresas para generar ingresos familiares.

Indicadores de ODM

Objetivo 1: Erradicar la pobreza extrema y el hambre

Meta 1: Reducir a la mitad, al 2015 el % de personas con ingresos menores a $1.00 diario.

Meta 2: Reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, el % de personas que padezcan de hambre.

Indicadores obtenidos en el municipio:

El total de personas con ingresos encuestadas, 9185 tienen un ingreso menor a $1.00 diario (menos de 570 lps. al mes) personas lo que corresponde al 62.27% de la población.

Del porcentaje de hogares cuyos ingresos ajustan para alimentarse los tiempos de comida, tenemos que el 202 casas con 4.66% se alimentan un tiempo, el 30.62% 1328 casas los ingresos les alcanzan para alimentarse 2 tiempos de comida y el 64.72% 2807 casas se alimenta los 3 tiempos de comida.

Objetivo 2: Lograr una educación primaria universal

Meta: Velar porque para el año 2015, las niñas y niños de todo puedan terminar un ciclo completo de enseñanza primaria.

Indicadores obtenidos en el municipio:

De 19700 habitantes totalizados en el presente estudio, la población de estudiantes es de 8479 en edad educativa. De este total de estudiantes; 5085 en edad escolar estudian actualmente correspondiendo al 59.97% cobertura de la población estudiantil recibiendo educación diaria.

Del total de 6580 estudiantes que se encuentran en edad menor a los 18 años y que estudian en primaria y secundaria que actualmente estudian se registran 4821 o que corresponde al 48.21% de la población estudiantil.

Objetivo 3: Promover la igualdad entre los sexos

Meta: Eliminar las desigualdades entre los géneros en la enseñanza primaria y secundaria, al 2005, y en todos los niveles de la enseñanza antes del fin del año 2015.

Indicadores obtenidos en el municipio:
El total de niños en edad menor de 18 años en edad educativa, según las encuestas es de 6573. De estos, 3456 niños están estudiando actualmente en primaria, 1690 son niñas y 1766 son varones.

Cuadro #3. Acceso a la educación con igualdad entre los sexos

Subformulario Cuadro10_0-Prescolar		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	271	49.72
M	274	50.28

Subformulario Cuadro10_0-PrescolarEstudiaAhora		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	230	42.2
M	239	43.85

Subformulario Cuadro10_1-PrimerGrado		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	296	45.96
M	348	54.04

Subformulario Cuadro10_1-PrimerGradoEstudiaAhora		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	262	40.68
M	300	46.58

Subformulario Cuadro10_2-SegundoGrado		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	268	46.53
M	308	53.47

Subformulario Cuadro10_2-SegundoGradoEstudiaAhora		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	219	38.02
M	256	44.44

Subformulario Cuadro10_3-TercerGrado		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	331	48.18
M	356	51.82
Subformulario Cuadro10_3-TercerGradoEstudiaAhora		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	256	37.26
M	275	40.03

Subformulario Cuadro10_4-CuartoGrado		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	278	51.29
M	264	48.71
Subformulario Cuadro10_4-CuartoGradoEstudiaAhora		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	218	40.22
M	203	37.45

Subformulario Cuadro10_5-QuintoGrado		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	304	51.53
M	286	48.47
Subformulario Cuadro10_5-QuintoGradoEstudiaAhora		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	235	39.83
M	212	35.93

Subformulario Cuadro10_6-SextoGrado		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	912	47.23
M	1019	52.77
Subformulario Cuadro10_6-SextoGradoEstudiaAhora		
sexo	**Estudiantes**	**%**
F	270	13.98
M	281	14.55

Objetivo 4: Reducir la mortalidad infantil

Meta 5: Reducir en 2/3 partes al 2015, la mortalidad de niños en menores de 5 años.

Indicadores obtenidos en el municipio: La mortalidad en niños menores de 5 años registrada en el estudio fue de 5 años.

Objetivo 5: Mejorar la salud materna

Meta 6: Reducir entre 1990 y 2015, la mortalidad materna en tres cuartas partes.

Indicadores obtenidos en el municipio: Las muertes registradas en el estudio fueron de 5 mujeres.

Objetivo 6: Combatir el VIH/SIDA, paludismo y otras enfermedades

Meta 7: Haber terminado y comenzado a reducir para el 2015, la propagación de VIH/SIDA.

Meta 8: Haber detenido y comenzado a reducir para el 2015, la incidencia del paludismo y otras enfermedades graves.

Objetivo 7: Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente

Meta 9: Incorporar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y programas nacionales, e invertir en la perdida de recursos del medio ambiente.

Meta 10: Reducir a la mitad, para el año 2015 el porcentaje de personas que carezcan de acceso sostenible a agua potable.

Meta 11: Haber mejorado para el año 2015 la vida de los habitantes en condiciones precarias.

Indicadores obtenidos en el municipio:

El 64.02% (2774 casas) cocinan con leña.

4013 casas cuentan con sistema de acueductos, lo que corresponde al 92.57% de la población encuestada, el restante que es del 7.43% (322 hogares) no tienen este sistema.

El 67.04% de la población tienen servicios sanitarios, el 24.52% tienen letrinas tanto convencionales como lavables, el porcentaje restante (8.44%) no cuentan con este sistema para excretas sino que realizan sus necesidades al aire libre.

El 55.66% recibe el servicio público de recolección de basura, El 44.34% de la población no cuenta con este servicio, el tratamiento que le dan es la quema.

El 85.33% de la población cuentan con el servicio público de energía eléctrica, la población restante que equivale al 14.67% no tiene acceso a este servicio.

El 33.96% que corresponde a 1472 viviendas de la población encuestada tiene en su hogar un dormitorio, con dos dormitorios aparecen 1746 hogares, 813 con tres dormitorios, 183 con cuatro dormitorios, 51 hogares tienen 5 dormitorios, hogares con 6 o más dormitorios aparecen en menor escala y 51 viviendas no tienen dormitorio sino que su vivienda es con esquema de salón, es decir, que donde está ubicada la sala se encuentra también el dormitorio, o no tienen sala sino que únicamente el dormitorio.

I. MARCO DE REFENCIA

1.1 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DEL PROCESO

En septiembre del año 2000, 19 Presidentes y Jefes de Estado, reunidos en la sede de las naciones unidas, suscribieron la declaración del milenio de la cual se derivan los objetivos y metas del milenio ODM con el propósito de mejorar las condiciones de la paz mundial, la seguridad el desarrollo de los países principalmente de los países que luchan contra la pobreza.

Durante el año 2001, el gobierno de Honduras elaboró la estrategia de reducción de la pobreza ERP, como compromiso ante la iniciativa de los países pobres altamente endeudados HIPC, que contemplan 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 ERP son instrumentos orientadores para ayudar a mejorar las condiciones de vida de la población.

En Honduras JICA, SDHJGD y AMUPROLAGO 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. En este marco AMUPROLAGO como Mancomunidad que lidera las políticas tendientes a la protección del Lago de Yojoa y el desarrollo de los Municipios que lo forman, se efectuó la socialización de los ODM con Autoridades Municipales.

Como parte de los compromisos adquiridos por el gobierno Japonés con la suscripción de la Declaración del Milenio, la SDHJGD y la Cooperación Japonesa - JICA decidió promover en la región del lago de Yojoa un proyecto de fortalecimiento de las capacidades locales FOCAL II. Previo al inicio de este proyecto se realizó una capacitación de los Técnicos Municipales responsables de impulsar el proyecto en los Municipios, se firmó una carta de intenciones por parte de la Alcaldesa de nuestro municipio, seguidamente se procedió a la selección de los líderes a participar en el proyecto.

Uno de los aspectos que justifico 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 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 impulsar el desarrollo, además la región no tiene cultura de generación uso y manejo de información e indicadores socioeconómicos como bases para la planificación.

En este sentido, en Noviembre del 2003, JICA elaboró una propuesta metodológica para la construcción social de indicadores socioeconómicos a nivel de municipios, como un instrumento válido para medir en el futuro los avances en materia de desarrollo, reducción de la pobreza y el cumplimiento de los ODM y la ERP, así como, de los propios procesos que impulsen los actores locales. En enero del 2004 se concertó la metodología con los alcaldes de 4 mancomunidades del occidente del país, iniciando un mes después el levantamiento y preparación de los estudios para 4 municipios, un año después se publicó la guía metodológica, se toma en consideración el tiempo de publicación ya que fue el proyecto piloto. Posteriormente el estudio fue realizado en 6 municipios más, tomando en cuenta los resultados obtenidos en el proyecto piloto.

En el año 2012 la Asociación de Municipios del Lago de Yojoa y su Área de Influencia – AMUPROLAGO, busca impulsar de igual manera en sus municipios que la conforman, la creación de los indicadores socioeconómicos que servirán como líneas de base en la búsqueda de establecer políticas y estrategias, como también la formulación de proyectos orientados a mejorar la calidad de vida de los pobladores.

Los municipios que firmaron el convenio son:

1. Las Vegas, Santa Bárbara
2. San Francisco de Yojoa, Cortés
3. Gualala, Santa Bárbara
4. San José de Comayagua, Comayagua

Este informe muestra los resultados del municipio de Las Vegas, Santa Bárbara donde el conjunto de indicadores resultantes reflejan la situación socioeconómica real del municipio y representa la línea base municipal para medir en lo sucesivo el nivel de desarrollo que vaya alcanzando, como producto de los procesos que impulse el gobierno local y sus pobladores.

1.2 METODOLOGÍA APLICADA

La Asociación de Municipios del Lago de Yojoa y su Área de Influencia AMUPROLAGO, envió solicitud a la Secretaría del Interior y Población para la inclusión de esta Mancomunidad en el Programa de Fortalecimiento a las Capacidades Locales, habiendo obtenido una respuesta favorable. AMUPROLAGO socializó este programa con los Municipios socios y Las Vegas, S.B., mostró interés en participar y fueron asignados dos Técnicos Municipales para participar en el taller de inducción impartido por la Cooperación Japonesa-JICA y la SDHJGD. Luego de participar en el proceso de inducción presentamos la propuesta a la Corporación Municipal y fue aprobado el presupuesto para dar inicio con este proyecto; elaboramos el Plan de Trabajo y llevamos a cabo la selección de los líderes comunitarios. Se capacitaron líderes comunitarios de aldeas y caseríos, AMUPROLAGO proporcionó la cantidad de 11,197 copias incluyendo las boletas de levantamiento de información censal y los cuadros de levantamiento de información secundaria. La Municipalidad asigna a cuatro técnicos Municipales para liderar el proceso y contrata a tres personas más para levantamiento de boletas y la digitalización de datos.

Los líderes comunitarios elaboraron los mapas censales de sus respectivas comunidades, llenaron los cuadros de identificación de viviendas de la comunidad y se recolectaron datos básicos de la comunidad. Cada líder fue acreditado con un carnet para su identificación durante la ejecución de este proyecto **ver anexo #9**. Para emprender el proceso se desarrolló la metodología en las siguientes fases:

Fase 1: **Diseño y organización**:

- Preparación de instrumento de levantamiento de la información (boleta)
- Revisión de la propuesta metodológica y los indicadores
- Asignación de Técnicos Municipales
- Preparación de material para capacitación
- Capacitación al equipo técnico Municipal - facilitador

Fase 2: **Promoción e inducción:**

- Concertación del proceso con la Corporación Municipal (Firma de la Carta de compromisos)
- Selección de líderes comunitarios para participar del proceso de levantamiento, tomando en cuenta las diferentes organizaciones presentes en las Comunidades (patronatos, juntas de agua, comités de vigilancia, comité de transparencia).

- Capacitación metodológica y concertación de compromisos con líderes comunitarios (El primer taller se llevó a cabo con la presencia de 23 líderes comunitarios, comprometiéndose al final de la capacitación a realizar el trabajo a ellos encomendado)
- Preparación de los croquis y listado de jefes (as) hogar, por comunidad.
- Realización de asambleas comunitarias para socializar el proceso y motivar a la población.

Fase 3: Levantamiento

- Líderes comunitarios realizan jornadas de levantamiento de boletas (una por familia) y llenado de formatos de información secundaria.
- Revisión de boletas levantadas, los líderes comunitarios preparan paquetes y entregan al facilitador
- El Facilitador Municipal supervisa y da seguimiento
- El Facilitador revisa resultados y hace el control de calidad de las boletas levantadas.
- Líderes comunitarios y facilitador municipal hacen jornadas de re levantamiento de información en los casos que se ameritó
- Revisión final y preparación de paquete de la comunidad listo para digitalizar.

Fase 4: Tabulación y análisis

- El Facilitador Municipal revisa y ordena las boletas e información levantada por comunidad
- Codificación y tabulación de boletas en un programa especial con la cooperación de Técnicos de la Mancomunidad de AMUPROLAGO, la SDHJGD (Secretaría de Derechos Humanos Justicia Gobernación y Descentralización y la Cooperación Japonesa-JICA).
- Preparación y revisión de cuadros de salida
- Elaboración cuadro de línea base
- Análisis de resultados y elaboración del borrador de informe final

Fase 5: Validación, Socialización, Edición y Transferencia

- Validación de resultados
- Corrección, revisión y estilo del informe final
- Revisión del estilo y edición del documento
- Socialización de la información final con los empleados Municipales para el manejo adecuado de la información.
- Socialización y entrega de documento en cabildo abierto a la Corporación Municipal, y a los líderes comunitarios de cada una de las Comunidades.

II. CONTEXTO BIOFISICO Y SOCIOECONOMICO

2.1 ANTECEDENTES HISTÓRICOS DEL MUNICIPIO

Las Vegas es el municipio más nuevo del departamento de Santa Bárbara, después de Nueva Frontera y experimenta mayor desarrollo por su actividad minera - mina El Mochito y su alta producción de café. Debido a su intenso adelanto el Congreso Nacional otorgó a su Cabecera Municipal el honorifico título de **"Ciudad"** mediante decreto N° 214-97 el 17 de diciembre de 1997. Antes de ser municipio Las Vegas era una aldea que formó parte del Municipio de San Pedro de Zacapa, pero el 08 de Septiembre de 1987 fue elevado a la categoría de Municipio mediante decreto N° 38-87mg; quedando integrada Las Vegas como Cabecera Municipal y las Aldeas: El Carreto, El Mochito, El Sauce, La Unión Suyapa y San José de Los Andes.

2.1.1 ORIGEN DE LA CIUDAD DE LAS VEGAS

Durante la época presidencial del Dr. Marco Aurelio Soto a finales de siglo XIX el gobierno ofreció terrenos a quienes hicieron un camino que comunicara a la comunidad de Agua Blanca con Peña Blanca (aprox 42 Km.) ya que los pueblos del sur de Santa Bárbara tenían grandes necesidades comerciales con Peña Blanca.
El señor Jerónimo Castellanos originario del municipio de Concepción Sur (Agua Blanca) fue la persona que hizo realidad este proyecto por lo cual se le otorgaron en dominio pleno el terreno "Vegas de Zacapa" de tres caballerías y fracción de extensión superficial.

La aldea de El Mochito que ha crecido y desarrollado a la par de Las Vegas por la riqueza minera que existe en su tierra, inició como caserío en el año 1912, recibiendo el título de aldea el 2 de enero de 1917. Las familias fundadoras de la aldea fueron Los Martínez, Los Euceda, Los Ríos y Los Pineda; su primer Auxiliar fue don Policarpo Enamorado ayudado por Lucas Ríos el comandante fue Félix Pineda.

La explotación minera comenzó en el año 1943 estando al frente de ella el señor Eduardo Da Costa Gómez quien la vendiera a la Rosario Mining Company que explotaba el mineral de San Juancito.

Tanto El Mochito y Las Vegas tuvieron un rápido desarrollo y crecimiento poblacional, pues de todas partes del país familias inmigraron en busca de trabajo.
En ese tiempo Las Vegas pertenecía al municipio de San Pedro de Zacapa cuya cabecera se encuentra a 30 kms de distancia, la única vía de acceso era un camino de herradura resultando un verdadero sacrificio visitarla especialmente en las

temporadas lluviosas y lo espeso de las montañas, esto motivó a los vecinos a buscar un acercamiento mayor con Zacapa, lográndose una apertura de una carretera de Las Vegas, prestando servicio por varios años.

Poco a poco creció un descontento de los habitantes ya que los impuestos que pagaban no se utilizaban en obras de la comunidad, sino que en otras aldeas del municipio. Las primeras gestiones para la creación del municipio de Las Vegas fueron durante el gobierno del general Oswaldo López Arellano, siendo el Ministro de Gobernación el general Juan Alberto Melgar Castro y la ayuda principal del Coronel Arnaldo Alvarado Dubón por iniciativa del patronato pro mejoramiento de Las Vegas que estuvo integrado por:

#	NOMBRE	CARGO
1	Amado Tróchez	Presidente
2	Santos Castellanos	Vicepresidente
3	Idelfonso Paz	Secretario
4	Antonieta Lara Q.D.D.G.	Secretaria
5	Benjamín de Jesús Chávez	Fiscal II
6	Carmen Reyes	Vocal I
7	Ada Nery Leiva	Vocal II
8	Abercio Polanco	Vocal III
9	Inés Villalta	Vocal IV
10	Enrique Trochez	Coordinador general
11	Santos Caballero	Asesor Legal

Primera Corporación Municipal 1987

#	NOMBRE	CARGO
1	Enrique Tróchez	Alcalde Municipal
2	Raúl Portillo	Secretario
3	Sergio Ludo Pineda	Regidor
4	Juan R. Castellanos	Regidor
5	Antonieta Lara de Cosgaya	Regidora
6	Roberto Molina	Regidor
7	José Esteban Ruiz	Regidor
8	Valdemar Enamorado	Regidor
9	Eduardo Tinoco	Regidor
10	Abercio Polanco	Tesorero

2.1.2 RESEÑA HISTORICA DEL MINERAL EL MOCHITO

La mina El Mochito se encuentra ubicada en la parte noroccidental de Honduras, localizada en el departamento de Santa Bárbara en la latitud 14 50 'N y longitud 88 08 'E a una elevación de 900 metros sobre el nivel del mar.

La mina El Mochito tiene una larga historia comenzando con la denuncia original en 1938 hecha por los señores Eduardo da Costa Gómez y Salvador López a la compañía New York and Honduras Rosario Mining Company bajo la presidencia del señor Kenneth Matheson quienes firman una opción en 1941, compra la propiedad bajo un arreglo subsecuente en el año 1943.

La explotación comenzó en Abril de 1948 extrayéndose tres productos: Concentrado de plata nativa por medio de concentradora de gravedad, Concentrado en masa por flotación y lingotes de plata por fundición. La separación de plomo y zinc no fue rentable sino hasta 1960. Las reservas minerales han sido incrementadas gradualmente desde el nivel original de 110,000 toneladas hasta el actual de 5.3 millones de toneladas.

El incremento más significante ha sido descubierto en 1970, del cuerpo mineralizado conocido como San Juan Orebody localizado más o menos a una milla del área original de explotación. Los niveles de producción han incrementado consistentemente desde 1948 teniendo como más alto el procesamiento de 685,243 toneladas en el año 1985.

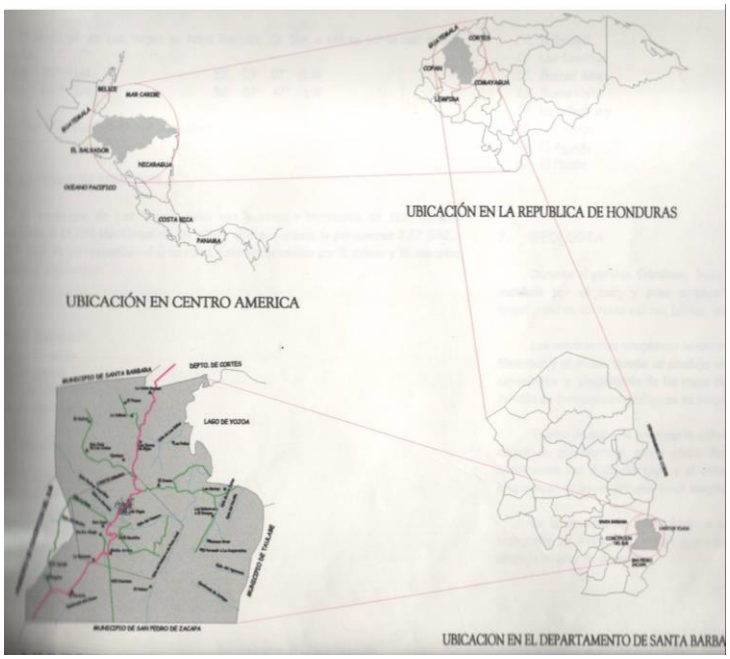
El desarrollo mineral ha progresado principalmente debido a efectivos programas de explotación utilizando la extensiva red de superficie los tiros y los túneles de nivel, la ley promedio ha venido aumentando desde el principio y ha sido necesario incrementar los niveles productivos con el objeto de mantener un balance económico en el tratamiento de mineralización de baja ley.

2.2 UBICACIÓN GEOGRÁFICA

El Municipio de **Las Vegas** se encuentra localizado al Sur del departamento de **Santa Bárbara**, ubicado en la región Nor-occidental de **Honduras**, comparte el Lago de Yojoa, con los Municipios de Santa Cruz de Yojoa, Cortés, el Municipio de Taulabé, Comayagua y San Pedro de Zacapa. En **Santa Bárbara** se encuentra ubicado en la montaña de Santa Bárbara o Marroncho que pertenece a la Sierra de Santa Bárbara, siendo sus principales elevaciones la montaña del cielo con una elevación de **2,528** metros sobre el nivel del mar, y la montaña de la Leona con **2,400** metros sobre el nivel del mar; con las siguientes coordenadas: **14′ 48′ 47″ LN; 87′ 59′ 07″ LW; 14′ 56′ 02″ LN ; 88′ 07′ 47″ LW.**

Sus límites naturales son:
AL NORTE: Con la montaña del Cielo
AL OESTE: Con la montaña de Santa Bárbara o Marroncho
AL SUROESTE: Con la montaña de la Leona
AL ESTE: Con el Lago de Yojoa

Sus límites Municipales son:
AL NORTE : Con la cabecera Departamental de Santa Bárbara y parte del Departamento de Cortés
AL SUR : Con el Municipio de San Pedro de Zacapa
AL ESTE : Con el Municipio de Taulabé
AL OESTE : Con el Municipio de Concepción Sur y la Cabecera Departamental de Santa Bárbara.



2.2.1 DIVISIÓN POLÍTICA

El Municipio de Las Vegas se divide en 22 Aldeas, 19 Caseríos, 23 barrios y 1 colonia. A continuación se enumeran:

#	ALDEAS	CASERIOS
1	Unión Suyapa	
2	San José de los Andes	
3	El Mochito	3.1 Mocho Arriba 3.2 Mocho Abajo
4	El Sauce	4.1 El Porvenir 4.2 El Rincón 4.3 La Guamita 4.4 Las Peñas 4.5 Loma Larga 4.6 Los Altos
5	El Carreto	5.1 El Águila 5.2 El Encinal 5.3 El Paraíso 5.4 Gongora 5.5 La Ruda 5.6 El Tontolo 5.7 Los Aguajes 5.8 Las Flores
6	El Planón	
7	Santa María de Yojoa	
8	El Novillo	
9	Los Coquitos	
10	Punta Gorda	10.1Puntilla
11	El Cedral	
12	Quelepa	
13	Bocana del Palmar	
14	Buena Vista o Piedras de Afilar	
15	El Aguaje (Las Ramírez)	
16	El Ponciano	
17	Buenos Aires	19.1 El Sinaí 19.2 La Balastrera
18	Flores del Bijao	
19	21 de Octubre	
20	Nueva Vista	
21	Nuevo Lempira	
22	San Juan	

BARRIOS	COLONIAS
1. El Zapote 2. Morazán 3. Suyapa 4. San Isidro y El Centro 5. Las Flores 6. Cerritos 7. Santa Cecilia 8. La Guadalupe 9. Pedregal 1 10. Pedregal 2 11. San Antonio 12. San Francisco 13. La Aurora 14. Santa Teresa 15. Agua Buena 16. San Isidro 17. La Libertad 18. La Unión 19. Monte Fresco 20. Villa Escondida 21. Nueva Jerusalén 22. Paraíso Escondido 23. Los Llanitos	1. Colonia Orellana

2.3 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

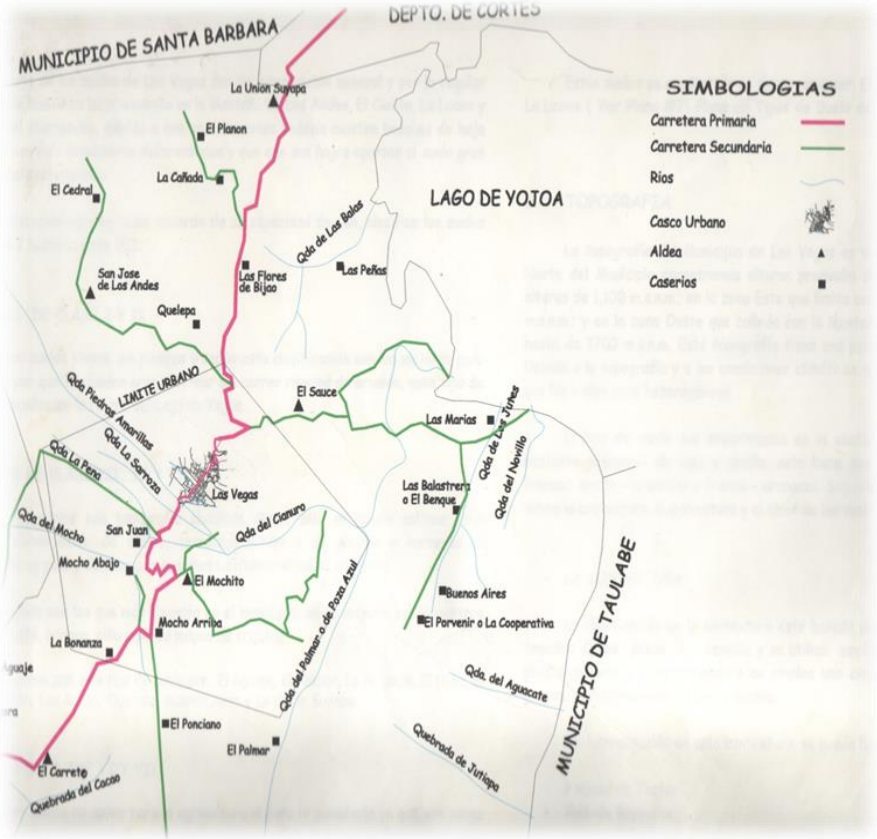
2.3.1 Topografía

La topografía del Municipio de Las Vegas es variada, es una zona montañosa, al norte del municipio alturas de 1,400 m.s.n.m en la zona sur 1,100 m.s.n.m en la zona este limitamos con el lago de Yojoa. En la zona oeste tenemos la montaña del marroncho con una altura de 1,700 m.s.n.m., debido a la topografía y las condiciones climáticas que imperan en la zona determinan que los suelos sean heterogéneos.

2.3.2 Tipos de Suelo

Los tipos de suelos de Las Vegas son: arcillo-arenoso y franco-arenoso, estos pueden acumular gran cantidad de agua produciendo un alto grado de humedad, lo que se forma un suelo de color rojizo indicando la presencia de óxido de hierro.

Plano Base del Municipio.



Plano de Tipos de Suelo

2.3.3 Clima

La vegetación natural de una aérea determinada refleja su clima sub tropical donde los inviernos son lluviosos y los veranos secos. La precipitación pluvial es una de las más altas de Honduras, los meses más secos son marzo y abril y los más lluviosos septiembre y octubre, la humedad relativa es de 75%.

2.3.4 Hidrografía

La ciudad de Las Vegas no cuenta con fluido de ríos, pero si con 4 quebradas que son: La Sarrosa, Piedras Amarillas, La Quebradona y Quebrada raíces. La principal fuente es el Lago de Yojoa único lago natural de Honduras, sus dimensiones son 16.2 kms de largo tomando como extremo el Jaral y Pitosolo y 6 kms de ancho, tiene 53 kms de perímetro y se encuentra a una altitud de 635 msnm. El área del cuerpo de agua es de 79 kms^2, con una profundidad de 30 mts.

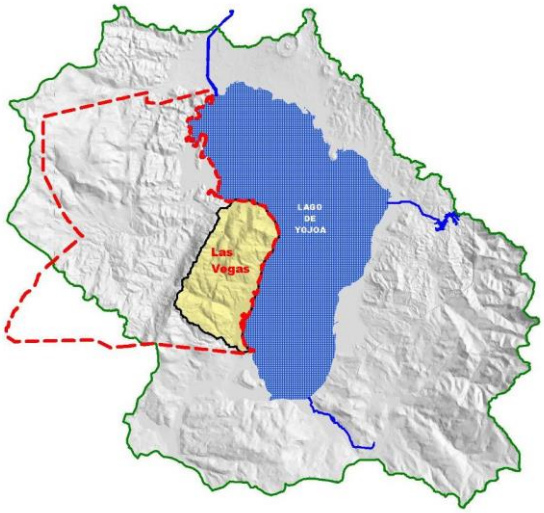
2.4 CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS

El Municipio de Las Vegas cuenta con cuatro microcuencas que forman parte del conjunto de microcuencas del Lago de Yojoa. La Microcuenca El Novillo está comprendida en su totalidad dentro del Municipio de Las Vegas, Las Microcuencas El Cianuro y la Quebradona están compartidas entre los Municipios de Las Vegas, Santa Bárbara y Santa Cruz de Yojoa, y la Microcuenca Quebrada de Balas está compartida entre el Municipio de Las Vegas, y Santa Cruz de Yojoa.

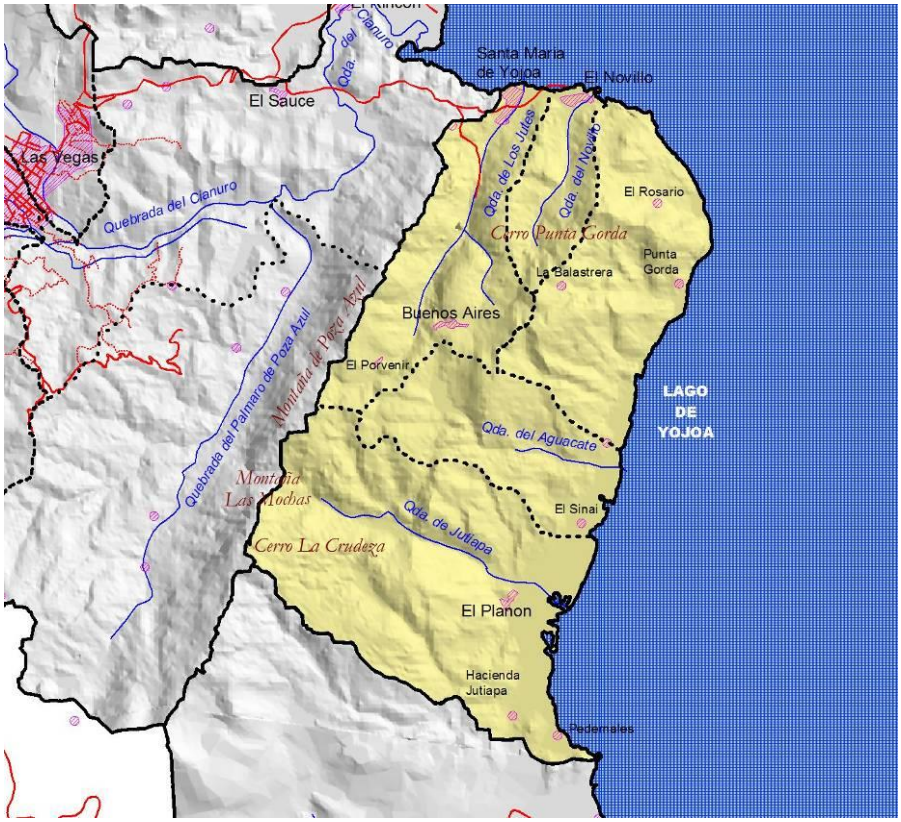
2.4.1 Caracterización General de las Microcuencas

2.4.1.1 Microcuenca El Novillo

La microcuenca de El Novillo, está localizada al oeste del Lago de Yojoa y tiene una extensión territorial de 22.97 km², comprendida dentro del municipio de Las Vegas, en su totalidad. Esta microcuenca tiene cuatro afluentes principales: la quebrada El Novillo que nace en el cerro punta gorda, la quebrada de Los Jutes que nace al oeste de la comunidad de Buenos Aires, la quebrada del Aguacate que nace en la parte media de la microcuenca al noreste de la localidad de El Sauce y la quebrada de Jutiapa que nace en la montaña de Las Mochas. Estas cuatro quebradas drenan directamente al Lago de Yojoa.



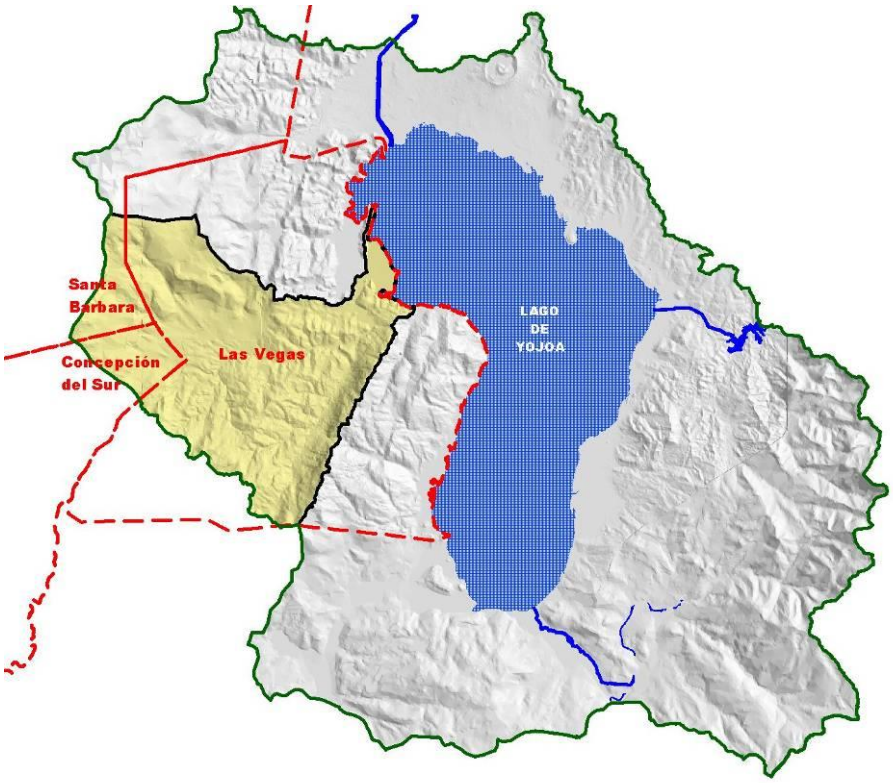
La delimitación de la microcuenca y el área de drenaje de los afluentes se presentan a continuación:



La microcuenca El Novillo tiene una elevación media de 917 m.s.n.m, las elevaciones mínimas y máximas van de los 640 (en las riveras del lago de Yojoa) a los 1,447 m.s.n.m. Al zonificar la microcuenca según la elevación, la mayor superficie corresponde los rangos de 1,000 – 1,447 m.s.n.m (40.1 %) y al de 700 – 1,000 m.s.n.m (39.6 %), en este último se encuentran localizados los nacimientos agua de las principales quebrada de las microcuencas. El rango de 640 – 700 m.s.n.m cubre el 20.3% de la superficie y es aquí donde se localizan la mayoría poblados de la misma, incluyendo los mas importantes (El Novillo y Santa María de Yojoa).

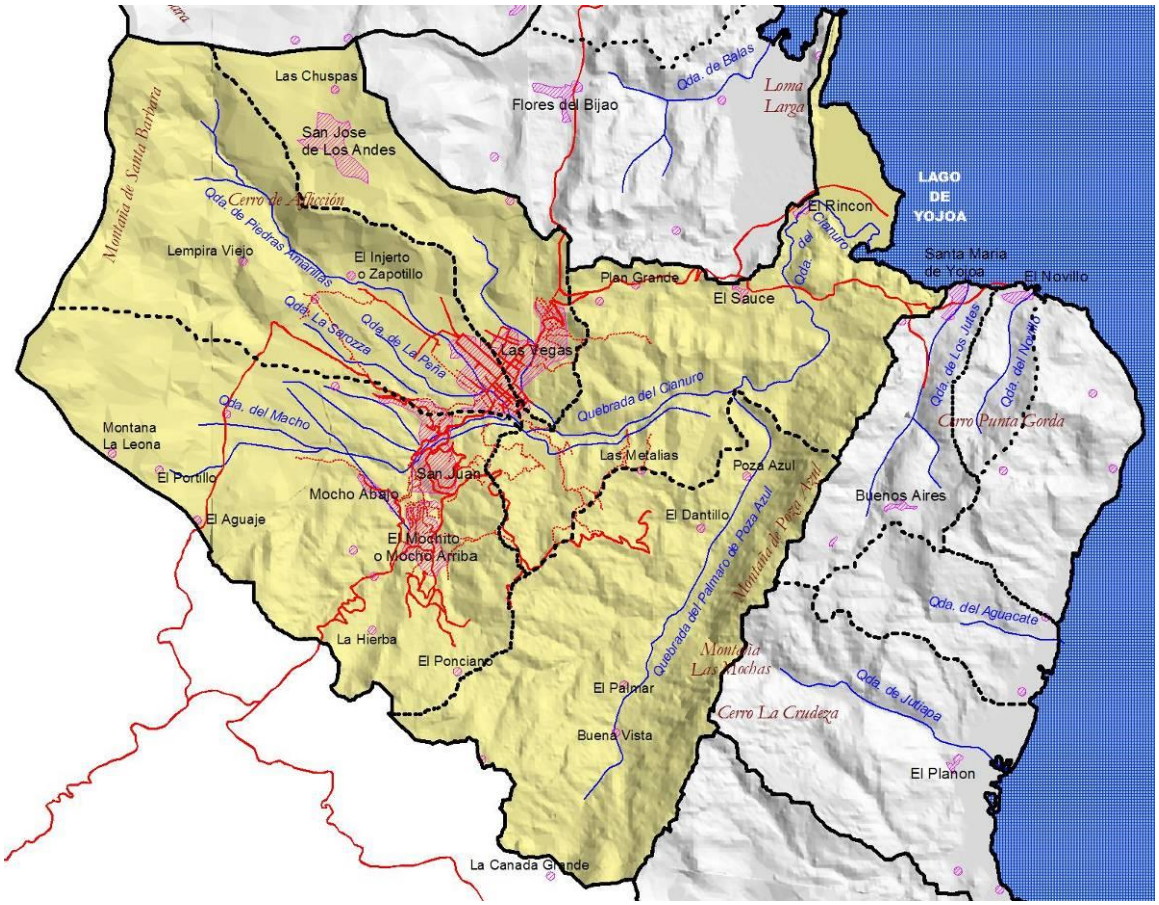
2.4.1.2 Microcuenca El Cianuro

La microcuenca de El Cianuro, está localizada al oeste del Lago de Yojoa y tiene una extensión territorial de 6,212.86 has, de esta superficie el municipio de Las Vegas comprende el 84 %, el resto está distribuido entre los municipios de Santa Bárbara (8.3 %) y Concepción del Sur (7.6 %).



MUNICIPIOS (MICROCUENCA EL CIANURO)	Area (has)	%
Concepción del Sur	474.35	7.63
Las Vegas	5222.64	84.06
Santa Barbara	515.87	8.30
Total	**6212.86**	**100.00**

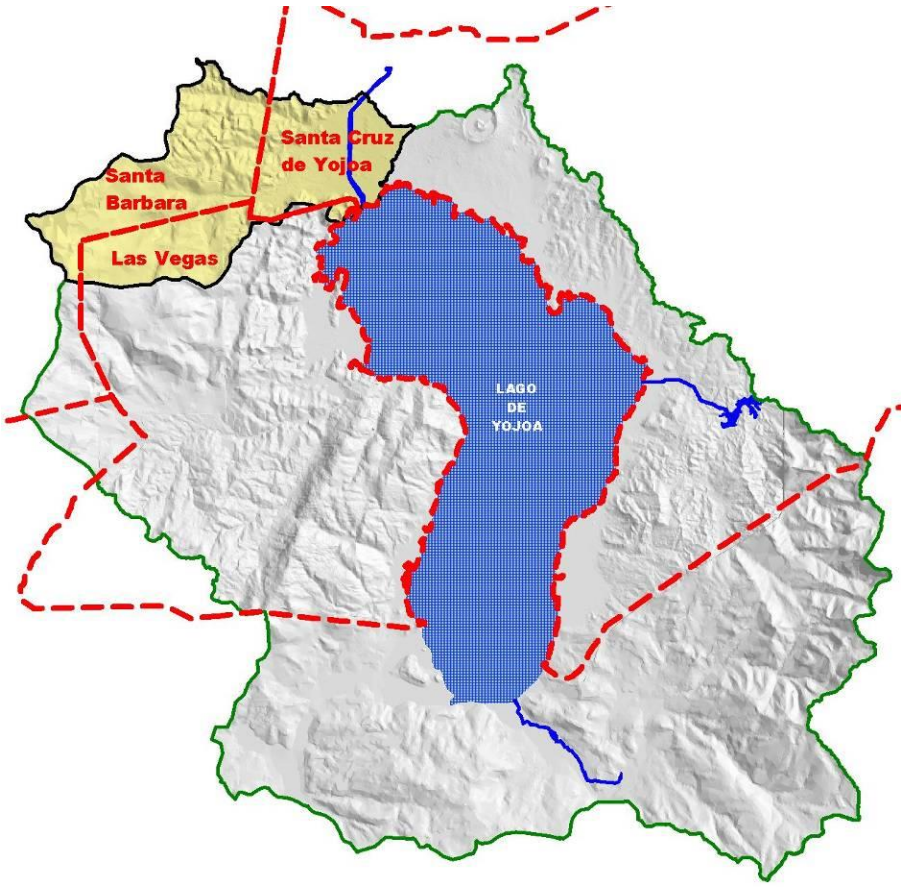
El afluente principal de esta microcuenca es la quebrada el Cianuro que drena directamente al Lago, y está conformada por cuatro drenajes secundarios que recogen las aguas de la parte alta, estos son: La Quebrada del Palmar o de Pozo Azul, La quebrada El Macho, La Quebrada Piedras Amarillas que tiene 2 afluentes de tercer orden (Qda. De la Peña y Qda. La Saroza) y un afluente que cruza por el barrio el Zapote de las Vegas y que no fue identificado con ningún nombre, los últimos tres afluentes mencionados nacen en la montaña de Santa Bárbara, de los cuales la quebrada Piedras Amarillas es la que tiene mayor importancia por ser la que abastece de agua al casco urbano de las Vegas. A continuación la delimitación de la microcuenca y el área de drenaje de los afluentes secundarios:



La microcuenca El Cianuro tiene una elevación media de 1,173 m.s.n.m, las elevaciones mínimas y máximas van de los 640 (en las riveras del lago de Yojoa) a los 2,700 m.s.n.m. Al zonificar la microcuenca según la elevación, la mayor superficie corresponde los rangos de 1,000 – 1,500 m.s.n.m (39%) y al de 700 – 1,000 m.s.n.m (36 %), en este último se encuentran localizados los principales asentamientos humanos de la microcuenca (Las Vegas y El Mochito). En el rango de elevación mayor a 1,500 m.s.n.m que corresponde a la parte alta de la microcuenca se localiza el nacimientos agua de la quebrada Piedras amarillas que es el principal afluente desde el punto de vista de abastecimiento de agua potable, además aquí se localiza la zona núcleo del área protegida de la montaña de Santa Bárbara, y donde se encuentran los mayores remanentes de bosque latifoliado de la microcuenca.

2.4.1.3 Microcuenca La Quebradona

La microcuenca de La Quebradona, está localizada al noroeste del Lago de Yojoa y tiene una extensión territorial de 4,280.34 has, de esta superficie el municipio de Santa Bárbara comprende el 45 %, el resto está distribuido entre los municipios de Santa Cruz de Yojoa (32 %) y Las Vegas (23 %).

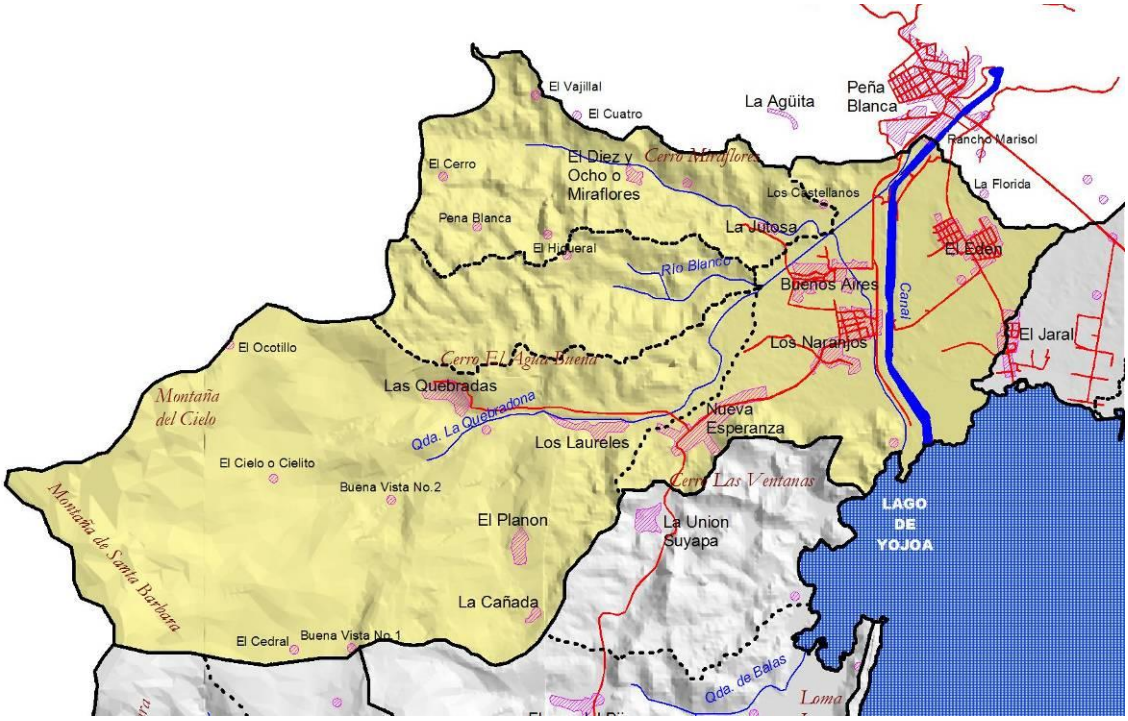


MUNICIPIOS (MICROCUENCA LA QUEBRADONA)	Area (has)	%
Las Vegas	986.7	23.05
Santa Bárbara	1940.51	45.34
Santa Cruz de Yojoa	1353.13	31.61
Total	**4280.34**	**100.00**

El afluente principal de esta microcuenca es la quebrada denominada La Quebradona, y está conformada por dos drenajes secundarios; éstos son: El río Blanco que recoge las aguas de la parte media de la microcuenca y un afluente que atraviesa las comunidades de Dieciocho Miraflores y La Jutosa; y que no fue

identificado con ningún nombre. Es importante destacar que los afluentes de esta microcuenca no drenas directamente al Lago de Yojoa, sino que las aguas drenan hacia el canal con el que el Lago abastece a la represa hidroeléctrica Cañaveral.

La delimitación de la microcuenca y el área de drenaje de los afluentes secundarios se presentan en la siguiente figura:

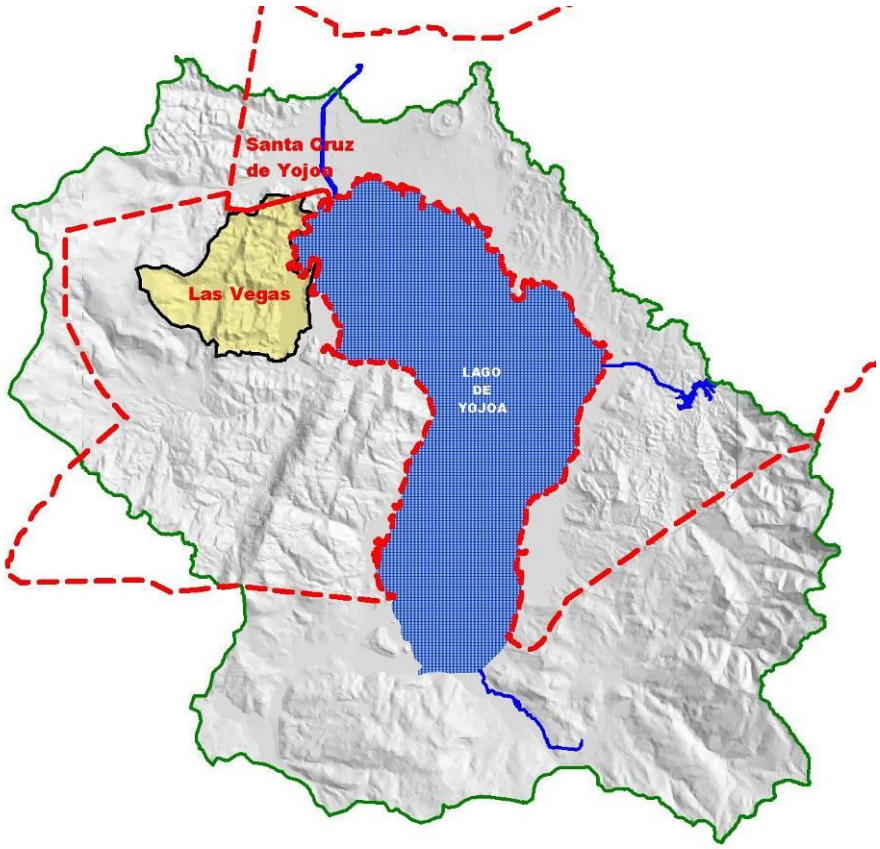


La microcuenca La Quebradona tiene una elevación media de 1,259 m.s.n.m, las elevaciones mínimas y máximas van de los 640 (en las riveras del lago de Yojoa) a los 2,700 m.s.n.m. Al zonificar la microcuenca según la elevación, se definen cuatro pisos altitudinales distribuidos proporcionalmente dentro del territorio de la misma (ver cuadro de altitud). En el rango de 640 -700 m.s.n.m se localizan los principales poblados de mayor desarrollo de la microcuenca (Los Naranjos, Buenos Aires y El Edén). En el rango de 700 – 1000 m.s.n.m se ubican los poblados de Nueva Esperanza, La Unión Suyapa y Los Laureles. En el rango de 1000 – 1500 m.s.n.m se localizan pequeños poblados que influyen grandemente en la conservación de la calidad de agua para consumo humano, ya en esta zona se encuentran la represas que abastece de agua a varias comunidades importantes, incluyendo la localidad de Peña Blanca que - aunque está fuera de la subcuenca del Lago de Yojoa - ejerce una influencia considerable por las actividades que sus habitantes realizan dentro de ella. Finalmente en el rango de elevación mayor a 1,500 m.s.n.m que corresponde a la parte alta de la microcuenca se localiza los mayores remanentes de bosque latifoliado de la microcuenca, especialmente en la montaña del Cielito y la Montaña de Santa Barbara.

Indicadores socioeconómicos de Línea Base - Las Vegas, Santa Bárbara

2.4.1.3 Microcuenca Quebrada de Balas

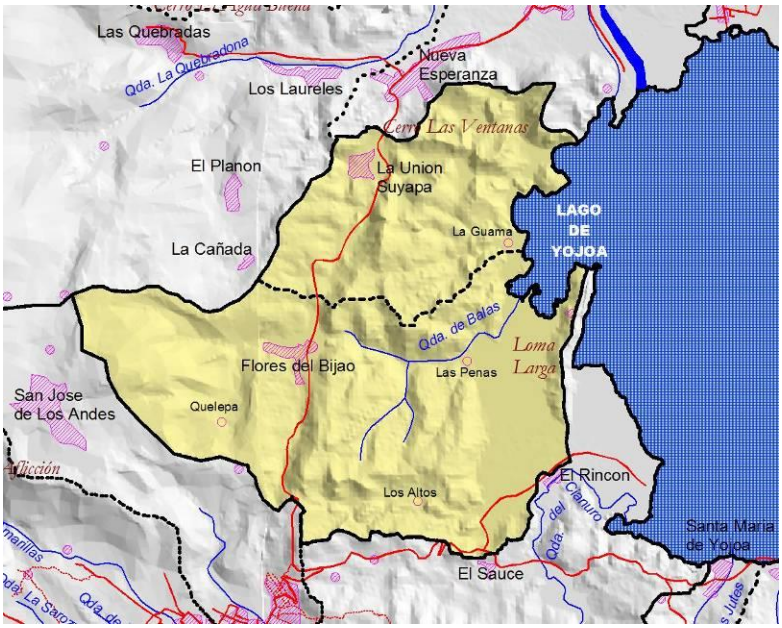
La microcuenca Las Balas, está localizada al oeste del Lago de Yojoa y tiene una extensión territorial de 1,821.75 has, comprendida casi en su totalidad (99 %), dentro del municipio de Las Vegas y apenas un 1 % en el Municipio de Santa Cruz de Yojoa.



MUNICIPIOS (MICROCUENCA LAS BALAS)	Area (has)	%
Las Vegas	1800.01	98.81
Santa Cruz de Yojoa	21.74	1.19
Total	**1821.75**	**100.00**

El afluente principal de esta microcuenca es la quebrada Las Balas que drena directamente al Lago.

Delimitación de la microcuenca y área de drenaje de los afluentes secundarios:



La microcuenca Las Balas tiene una elevación media de 915 m.s.n.m, las elevaciones mínimas y máximas van de los 640 (en las riveras del lago de Yojoa) a los 1,640 m.s.n.m. Al zonificar la microcuenca según la elevación, la mayor superficie corresponde al rango de 700 – 1,000 m.s.n.m (52 %), en esta zona se encuentran localizados los principales asentamientos humanos de la microcuenca (La Unión Suyapa y Flores del Bijao) y se localizan los nacimientos agua de la quebrada Las Balas.

2.4.2 Áreas Protegidas

En la región este el Municipio de Las Vegas se encuentra el área protegida Lago de Yojoa, único lago natural de Honduras, declarado como área protegida en el año 1971, su flora y fauna es variada, éste es un sitio emblemático de nuestro país.

El Municipio de las Vegas además de las microcuencas como zonas protegidas aloja al noroeste parte del Parque Nacional Montaña de Santa Bárbara. Los bosques latifoliados de la montaña de Santa Bárbara son húmedos y ricos en biodiversidad donde se destacan las plantas epifitas de toda clase, al igual que helechos de diversas especies. House 2000, reporta un helecho endémico llamado Anemia *donnel – smithii* y menciona que las orquídeas son bastante representativas de la zona, contando con una gran variedad de especies. Vegetación predominante en el Municipio de Las Vegas: Pino Caribeño, Pino Ocote, Roble, Liquidámbar, Laurel, Guama, Guarumo, Gualiquemes, entre otros.

En la cima del Parque Nacional se reporta una especie endémica de salamandra llamada *Dendrotriton sanctibarbarus* que habita solo en este sitio y una especie de lagartija endémica: *Norops rubribarbaris* (House, 2000).

Entre la fauna existente se encuentran la guatusa, el pizote, chancho de monte, felinos (tigrillo, ocelote, puma), cusucos, tepezcuintles, tacuazín, mapaches, venados, conejos de monte, ardillas, comadrejas, zorrillos, liebres, entre otras especies que han sido reportadas en el Parque Nacional Montaña de Santa Bárbara y Lago de Yojoa.

Existe también diversidad de aves nativas y migratorias especialmente en el área de influencia del Parque Nacional Montaña de Santa Bárbara y en el Lago de Yojoa. Dentro del parque nacional se pueden observar: quetzales, coas, saltadores, guardabarrancos, carpinteros, trepatroncos, tanagras, chipes, chorchas, chachalacas, oropéndolas, aves rapaces como guacos, gavilanes polleros, águilas, colibríes, eufonías, clorofonias, mosquiteros, pías, semilleros, loras, tucanes y búhos. En el lago de Yojoa se encuentran las siguientes aves: patos, soldaditos, gavilán caracolero, águilas pescadores, Martín pescador, patito sol, gallinas moradas, garzón blanco, garza margarita, garza morena, garza tigre ajoque, garza tricolor, cucaracheros, colibríes, oropéndolas, pías, mosquiteros, semilleros, loros, entre otros.

2.4.3 Minería

La mina El Mochito, como es conocida, actualmente es manejada por la Empresa Minera Nyrstar. En 1945 se descubrieron sulfuros y Óxidos de plomo con altos valores de plata. En 1948 comenzaron las operaciones con una mina subterránea produciéndose 21,000 toneladas extrayéndose en esa época tres productos: concentrado de plata nativa por medio de concentradora de gravedad, concentrado en masa por flotación y lingotes de plata por fundición. La separación de plomo y Zinc no fue rentable sino hasta 1960. Los minerales que se extraen actualmente son Plomo, Zinc, Hierro, Magnetita en pequeña escala, plata y oro en mínimas cantidades.

2.4.4 Principales Cultivos

Los principales cultivos en el Municipio son los granos básicos maíz y frijoles, café, verduras y hortalizas. Las frutas que se cultivan son: naranjas, mandarinas, moras, fresas, maracuyás, plátanos, bananos, peras, duraznos.

2.4.4 Plantas Comestibles y Medicinales

Las plantas comestibles encontradas son la pacaya, capuca, palmito, juniapa, chiles; las plantas medicinales usadas son: manzanilla, hierbabuena, apazote, drago, indio desnudo, encino, calaguala, orégano, guayabo, jengibre, ajenjo, culantro, cola de caballo, altamisa, calaica, malva, jiote, sábila, cola de gato, llantén, palo de golpe, laurel, liquidámbar, quina, ciguapate, sácate limón y valeriana.

2.4 CARACTERÍSTICAS SOCIALES

Este municipio se caracteriza porque su población es muy amistosa donde se realizan diferentes actividades culturales, deportivas, religiosas y recreativas. Para eventos culturales se cuenta con centros comunales en las diferentes aldeas y caseríos, en el casco urbano se cuenta con tres salones, el Auditorio Municipal, Gimnasio, Cruz Roja, Salón de Actos del Instituto Tiburcio Carias Andino.

En las diferentes Comunidades y Área Urbana sus vecinos están organizados en Patronatos, Juntas de Agua, Sociedad de Padres de Familia, Grupos de Mujeres, Equipos de Fútbol, Clubs de amas de casa.

En lo deportivo la principal forma de recreación es el deporte (fútbol y basketball) se cuenta con canchas en los diferentes barrios y aldeas del Municipio, como cancha de usos múltiples, estadio Municipal entre otras canchas ubicadas a lo largo y ancho del Municipio.

En el aspecto religioso predomina la religión Católica, también un buen número de personas se congregan en diferentes Iglesias Evangélicas

III. INFRAESTRUCTURA BÁSICA

Economía

La economía de Las Vegas gira alrededor de la explotación minera recurso no renovable, en segundo lugar tenemos el cultivo del café del cual tenemos fincas de muy buen manejo para la calidad del café, en la zona de El Cedral, San José de Los Andes se ha ganado la excelencia de café cultivado en zonas altas, somos uno de los productores y exportadores de café puro, producido con abono orgánico. Se realizan actividades industriales, crianza y comercialización de, producimos verduras y hortalizas para los mercados nacionales.

Existe un comercio activo con los mercados de la zona norte del país, este es uno de los sectores de desarrollo del municipio, cultivo de granos básicos en menor escala.

Información Educativa

El sector educativo cuenta con centros de estudio de educación primaria, jardines de niños y un centro de estudio a nivel secundario, centro educativo informal.

- Instituto Oficial Polivalente Tiburcio Carias Andino, B° El Pedregal.
- Escuela República de Honduras, B° Suyapa.
- Escuela Leslie Argentina Rodríguez, Col. Orellana.
- Escuela Dr. Miguel Paz Barahona, El Mochito.
- Escuela Franklin Delano Roosevelt, B° San Juan.
- Escuela Privada Semillas de Libertad, B° Cerritos.
- Centro Educativo Vocacional El Mochito CEVEM, El Mochito.
- Jardín de niños Tierno Amanecer, Col. Orellana.
- Jardín de niños Enrique Silvestre, B° Las Flores.
- Jardín de Niños Honduras, El Mochito.
- Escuela para niños especiales Ángeles, B° Santa Cecilia.
- Jardín de Niños Luz y Vida, Mocho Arriba.

Población estudiantil matriculada: 5506 en primaria y secundaria.

Información de salud

Dentro de la ciudad de Las Vegas existe un centro de salud Abogado Donaldo Reyes Avelar, un modulo materno infantil Dr. Arturo Bendaña para atender a las mujeres en edad productiva y control de niño sano.

Asistencia odontológica a personas de escasos recursos económicos en servicios de odontología. Contamos con un hospital privado cuyo mantenimiento está a cargo de la empresa minera Nyrstar Mina El Mochito. Existen 3 CESAMOS uno Las Vegas, en la aldea de El Carreto y el otro en Santa María de Yojoa con personas preparadas para atención de pacientes, contamos con parteras capacitadas y promotores de salud.

La cuidad de Las Vegas está organizado en patronatos de cada una de las aldeas y caseríos, en el casco urbano cada barrio cuenta con su patronato, su comité de salud, educación, CODEM, comité de seguridad y otros. Existen cajas rurales en algunas aldeas, actualmente se trabajo organizando el sector femenino para incluir en el sector formal de la economía con sus mini empresas.

En el aspecto político existencia de representantes de los diferentes partidos políticos.

Viviendas y nivel socio económico.

En el casco urbano existen 5,458 viviendas construidas de diferentes materiales adobe, madera, bloque en el área rural tenemos según último dato 2,307 casas de habitación construidas de adobe, madera, bloque y bahareque.

Actualmente hay ONG´S trabajando en mejorar el sector vivienda como CEPUDO, Hábitat para la humanidad y la municipalidad de Las Vegas con su programa mejorando las condiciones de vida con pisos, techos y servicios sanitarios de las viviendas de las personas más pobres.

Organizaciones sociales

La cuidad de Las Vegas está organizado en patronatos de cada una de las aldeas y caseríos, en el casco urbano cada barrio cuenta con su patronato, su comité de salud, educación, CODEM, comité de seguridad y otros. Existen cajas rurales en algunas aldeas, actualmente se trabajo organizando el sector femenino para incluir en el sector formal de la economía con sus mini empresas.

En el aspecto político existencia de representantes de los diferentes partidos políticos.

Telefonía y Correo.

Desde hace muchos años la comunidad cuenta con el servicio de correo nacional siendo el medio más popular para comunicarse junto con el teléfono. Las antenas de comunicación y los métodos más modernos.

Nuestra comunidad cuenta con más de 600 líneas fijas de teléfono, en la cobertura municipal como parte el proceso de extensión del servicio de Hondutel esta dependencia aumenta con cada una de sus líneas para beneficio del usuario.

En las aldeas las amas de casa están organizadas en un club para organizar actividades, en la escuela organizados en sociedad de padres de familia, y en los barrios, aldeas y caseríos organizados en patronatos de mejoramiento.

Alcaldesa Municipal. Primeros seminarios de capacitación de líderes comunitarios.

<u>Institucionalidad e inversión para el desarrollo.</u>

Se le concedió el titulo de municipio de Las Vegas S.B el 8 de septiembre de 1987 bajo la administración del Ing. José Simón Azcona Hoyo, quedando integrada Las

Vegas como municipio, otorgándole el título de ciudad el 17 de septiembre de 1997.

Desempeño municipal.

El municipio de Las Vegas está gobernado por una corporación municipal integrada por la Alcaldesa Municipal, Vice Alcalde y 8 regidores.

- ✓ Secretaria Municipal.
- ✓ Departamento de Catastro.
- ✓ Departamento de Tributación.
- ✓ Departamento de Justicia.
- ✓ Departamento de Compras.
- ✓ Departamento de Servicio Básicos.
- ✓ Departamento de Desarrollo Comunitario UTM.
- ✓ Unidad Municipal Ambiental UMA.
- ✓ Departamento de la Mujer.

El municipio de Las Vegas cuenta con un plan estratégico municipal elaborado desde el año 2001 al 2012 que en la actualidad se está evaluando y actualizando. También conformamos un plan estratégico en el aspecto económico con sus respuestas planes de desarrollo elaborado en el 2004. En el aspecto ambiental cuenta con una planificación estratégica para el corredor biológico, Santa Cruz Las Vegas, un plan de inversión municipal y un plan operativo anual.

Contamos con un catastro municipal multi finalitario actualizado en el área urbana faltando por actualizar el catastro rural para contar con mayores empresas.

En la oficina de Administración Financiera se cuenta con 406 negocios que conforman el sector comercial de la economía de Las Vegas.

Somos un municipio con categoría "B", recibiendo transferencias de Gobierno Central por 1,987.000 L. y el pago del 1% del valor exportado de parte de la empresa minera Nyrstar según la ley de minería.

Presencia Institucional en el Municipio.

El municipio tiene presencia de instituciones no gubernamentales (ONG) como CEPUDO, Plan Internacional, Hábitat para la Humanidad, apoyando al fortalecimiento institucional municipal, la empresa minera Nyrstar apoyando

obras de infraestructura municipal estableciendo convenios en construcción de obras y cuidados del medio ambiente.

Análisis de los principales indicadores socioeconómicos del municipio.

El análisis siguiente corresponde a los resultados obtenidos en la encuesta censal levantada en forma participativa con los líderes comunitarios bajo la supervisión del equipo técnico municipal. Integrado por: Coordinador Carmen Orbelina Mejía, Técnicos municipales Jenny Leticia Muñoz, Elsa Alejandra Mencias, Jenny Waleska Pineda. Facilitadores municipales, Joel David Manzanares, Noemí Flamenco, Juan Carlos López.

Muestra el comportamiento del año 2012, conforme la información brindada por los miembros de los hogares del municipio.

El análisis de los indicadores se ha realizado de forma comparativa con las metas previstas en los objetivos del desarrollo del milenio y la estrategia de la reducción de la pobreza a fin de establecer la situación del municipio en este marco; como apoyo de este análisis de la matriz de indicadores obtenidos en la ODM y ERP.

CUADRO #1. Tiempos de alimentación.

Subformulario Obj1-2_TresTiemposComidas		
Tiempo de Comida	**Total Casas**	**% Casas**
0	75	1.73
1 tiempo	127	2.93
2 tiempos	1328	30.62
3 tiempos	2807	64.72
	4337	

Población.

El municipio cuenta con las estadísticas de población del 2001 proporcionada por INE (Instituto Nacional Estadísticas) y el Plan de Desarrollo Estratégico Municipal, elaborado en el 2001. De acuerdo al crecimiento de la población y el comportamiento del municipio, siendo un municipio minero existe una población flotante en la cual se llego a una población de 30,000 habitantes.

Cuadro # 2 población clasificada por rango de edades.

Subformulario Cuadro2_PoblacionClasificadaEdades						
Rango De Edades	**Cantidad Personas**	%Personas	Femenino	% Femenino	Masculino	%Masculino
a: Menores de 1 año	692	3.51	343	3.47	349	3.56
b: De 1 a 4 años	1831	9.3	896	9.07	935	9.53
c: De 5 a 6 años	910	4.62	441	4.46	469	4.78
d: De 7 a 12 años	2864	14.54	1385	14.01	1479	15.07
e: De 13 a 15 años	1469	7.46	719	7.27	750	7.64
f: De 16 a 18 años	1330	6.75	667	6.75	663	6.76
g: De 19 a 23 años	1906	9.68	994	10.06	912	9.29
h: De 24 a 30 años	2188	11.11	1127	11.4	1061	10.81
i: De 31 a 40 años	2398	12.17	1271	12.86	1127	11.48
j: De 41 a 50 años	1590	8.07	779	7.88	811	8.26
k: De 51 a 64 años	1529	7.76	764	7.73	765	7.8
l: De 65 años y mas	990	5.03	498	5.04	492	5.01
	19697		**9884**		**9813**	

Este cuadro nos muestra que nuestra población en el municipio es joven en el rango de 7 a 18 años. Lo que nos muestra que la población en los próximos años nos estará presionando por nuevas fuentes de trabajo, servicios públicos y planificación de zonas de vivienda. Y en general mejores condiciones de vida.

Igualdad de sexos y nivel educativa.

En los objetivos del desarrollo del milenio establece lograr la equidad de género en la enseñanza primaria y secundaria, al revisar los indicadores observamos que de los 4482 alumnos matriculados en educación primaria, 2982 son niñas y 2400 varones, esto nos refleja que existe equidad de género, tienen más oportunidad de estudiar las niñas en educación primaria.

En la educación básica y pre básica sucede que de 624 alumnos, 294 son niñas, y 330 son varones, significa que los varones tiene mayor acceso a la educación secundaria. El total de alumnos en el sector educativo suman 5506.

MATRICULA LAS VEGAS, ALDEAS Y CASERIOS AÑO 2013

Nº	Lugar	Nombre del Centro	Tipo	N	V	Total
1	Quelepa	Marco Aurelio Soto	Básica oficial	29	34	63
2	El Planón	Juana Suazo	Básica oficial	47	60	107
3	El Sauce	República Dominicana	Básica oficial	15	20	35
4	El Ponciano	Gaspar Tinoco	Básica oficial	23	18	41
5	Nuevo Lempira	Marco Aurelio Soto	Básica oficial	45	33	78
6	Las Marías	Fernando Mejia Sabillón	Básica oficial	29	20	49
7	Los Coquitos	15 de Septiembre	Básica oficial	13	11	24
8	El Carreto	Dionisio De Herrera	Básica oficial	66	55	121
9	Unión Suyapa	Ernesto Alvarado García	Básica oficial	44	39	83
10	Gongora	Eva Ramona De Jerezano	Básica oficial	9	19	28
11	Buena Vista	Fernando Mejia Sabillón	Básica oficial	56	64	120
12	El Cedral	Juana Suazo	Básica oficial	52	71	123
13	La Fe Ilama S.B	Leovigildo Pineda Cardona	Básica oficial	37	24	61
14	Buenos Aires	República De Costa Rica	Básica oficial	50	55	105
15	Los Aguajes	República De Panamá	Básica oficial	20	14	34
16	El Palmar	Terencio Villafanca Soto	Básica oficial	24	26	50
17	21 De Octubre	Teresa De Jesús Duarte	Básica oficial	26	24	50
18	El Tontolo	Unión Americana	Básica oficial	13	11	24
19	Punta Gorda	Carlos Gustavo Fuentes	Básic. Municipal	7	6	13
20	El Novillo	Perla Del Yojoa	Básic. Municipal	15	24	39
21	El Mochito Abajo	Franklin Delano Roosevelt	Básica oficial	100	109	209
22	Col. Orellana	Lesly Argentina Rodriguez	Básica oficial	208	221	429
23	Bo. Suyapa	República de Honduras	Básica oficial	361	363	724
24	El Mochito Arriba	Miguel Paz Barahona	C. B. Oficial	248	248	496
25	Flores Del Bijao	José Cecilio Del Valle	C. B. Oficial	77	93	170
26	San José de los Andes	Juan Lindo	C. B. Oficial	128	106	234
27	Bº Cerritos	Semillas de Libertad	Básica Privado	29	26	55
28	Bº Cerritos	Semillas de Libertad	Prebásica Priv.	11	8	19
29	Bº EL Pedregal	New Future American School	Básica Privado	2	5	7
30	Bº EL Pedregal	New Future American School	Prebásica Priv.	2	1	3
31	Las Vegas	Tiburcio Carias Andino	Media	607	521	1128
32	Las Vegas	Nuevo Horizonte	Media	74	55	129
32	Las Vegas	Esc.Noc Francisco Hernandez	Oficial	15	16	31
Sub-Total:				2482	2400	4882

Nº	Lugar	Nombre del centro	Tipo	N	V	T
1	Flores del Bijao	Nuevo Amanecer	Prebásica Oficial	21	10	31
2	Los Laureles	Prof. Neftali Ayala	Prebásica Oficial	8	14	22
3	Buenos Aires	Lic. José Luis Martinez	Prebásica Oficial	9	6	15
4	San José de los Ano	Umbrales	Prebásica Oficial	10	13	23
5	Col. Orellana	Tierno Amanecer	Prebásica Oficial	34	40	74
6	Bo. Suyapa	Rev. Enrique Silvestre	Prebásica Oficial	44	44	88
7	Bo. San Juan	Rev. Enrique Silvestre	Prebásica Oficial	16	19	35
8	El Mochito	Jardin Honduras	Prebásica Oficial	20	14	34
9	Quelepa	Rios de Agua Viva	Semi-Oficial	3	11	14
10	El Carreto	Nuevo Despertar	Semi-Oficial	6	6	12
11	21 de octubre	Tierno Despertar	Semi-Oficial	7	9	16
12	El Novillo	Estrellas del Futuro	Semi-Oficial	8	10	18
13	El Planón	Coronado Gomez	Semi-Oficial	3	10	13
14	El Cedral	Las Rosas	Semi-Oficial	11	14	25
15	Nuevo Lempira	Lic. Ramón Lara Bueso	Semi-Oficial	8	10	18
16	Gongora	Paz Y Alegria	CCEPREB	7	4	11
17	Buena Vista	Lic. Norma Leticia Rivera	CCEPREB	13	18	31
18	El Sauce	Carlos Gustavo Fuentes	CCEPREB	9	3	12
19	Las Marias	Nuevos Horizontes	CCEPREB	6	8	14
20	El Tontolo	Mundo Infantil	CCEPREB	4	7	11
21	El Palmar	Dios es Amor	CCEPREB	6	6	12
22	Los Coquitos	Aguilas del Futuro	CCEPREB	1	9	10
23	Los Aguajes	Lic. Ricardo Sierra	CCEPREB	4	7	11
24	Unión Suyapa	Nueva Generación	CCEPREB	12	12	24
25	El Ponciano	Mila de Lara II	CCEPREB	3	3	6
26	Bo. Aurora	Mila de Lara	CCEPREB	8	5	13
27	El Mochito	Luz y Vida	CCEPREB	13	18	31
Sub-Total:				294	330	624
Total:						5506

Por otro lado el siguiente cuadro de población que sabe leer y escribir es el siguiente.

CUADRO #12 Rango por edades que saben leer y escribir.

Subformulario Cuadro12_SabeLeerEscribir						
rangoDeEdades	totalPersonas	% Personas	totalEscribe	%Escriben	totalNoEscribe	% NoEscriben
a: Menores de 1 año	692	4	3	0	689	100
b: De 1 a 4 años	1831	9	16	1	1815	99
c: De 5 a 6 años	910	5	275	30	635	70
d: De 7 a 12 años	2864	15	2746	96	118	4
e: De 13 a 15 años	1469	7	1433	98	36	2
f: De 16 a 18 años	1330	7	1296	97	34	3
g: De 19 a 23 años	1906	10	1845	97	61	3
h: De 24 a 30 años	2188	11	2105	96	83	4
i: De 31 a 40 años	2398	12	2230	93	168	7
j: De 41 a 50 años	1590	8	1418	89	172	11
k: De 51 a 64 años	1529	8	1235	81	294	19
l: De 65 años y mas	990	5	552	56	438	44
	19697		15154		4543	

CUADRO # 13. Acceso a la educación primaria y secundaria por género.

Subformulario Cuadro13-1-EnEdadPrimaria	
sexo	**Total Personas**
F	2389
M	2581
Subformulario Cuadro13-2-EstudiaPrimaria	
sexo	**Total Personas**
F	1460
M	1527
Subformulario Cuadro13-3-EstudiaEnEdadPrimaria	
sexo	**Total Personas**
F	1341
M	1390

Subformulario Cuadro13-4-EnEdadSecundaria	
sexo	**Total Personas**
F	1318
M	1172
Subformulario Cuadro13-5-EstudiaSecundaria	
sexo	**Total Personas**
F	783
M	720
Subformulario Cuadro13-6-EstudiaEnEdadSecundaria	
sexo	**Total Personas**
F	691
M	658

Salud.

Durante el año 2012 nacieron en el municipio un total 657 niños. Un detalle de 321 niñas con un porcentaje 3.35% y 336 varones 3.53%

Eso significa que hay una tasa de natalidad de la población de 6.88%.

Cuadro #6 Combatir el VIH y otras enfermedades.

Subformulario Obj6-1_ManifestacionesEnfermedades							
Tipo De Enfermedad	**Manifeston Si**	**Manifesto No**	**Femenino**	**Masculino**	**Asistencia Publica**	**Asistencia Privada**	**Asistencia Propia**
a. Infecciones respiratorias	1703	0	852	851	974	440	289
b. Dengue clasico	818	0	399	419	468	209	141
c. Paludismo	21	0	11	10	15	0	6
d. Dengue hemorragico	40	0	20	20	24	12	4
e. Chagas	11	0	5	6	7	0	4
f. Alcoholismo	51	0	2	49	10	2	39
g. Discapacidad en niños (1-18)años	42	0	18	24	31	7	4
h. Tuberculosis	4	0	1	3	3	1	0
i. Cancer	21	0	17	4	9	12	0
k. Diarreas	253	0	123	130	114	28	111
l. De la piel	174	0	90	84	98	27	49
m. Otros	288	0	154	134	173	93	22
	3426	0	1692	1734	1926	831	669

Los ODM han programado reducir la natalidad materna 3/4, en tanto la ERP propone reducirla a la mitad en cuanto a esto la tasa de mortalidad del parto y postparto en el 2012 1.0% debido a la atención prestada por el programa infantil en la localidad y cuidado que se le da a la mujer en el parto y post parto por la capacitación que hay de parteras capacitadas. Y control y vacunación del niño sano. Para poder tener acceso al bono diez mil por salud.

Con relación al problema de la desnutrición la ERP propone reducir a la mitad la desnutrición de los menores de 5 años. En este municipio de acuerdo a los datos de

salud se ha reducido considerablemente ya que existen varios proyectos de parte de la alcaldía municipal como Comedor Infantil en el área más vulnerables del municipio (Col, Orellana).

El siguiente cuadro muestra la mayor incidencia de la población siendo estas las infecciones respiratorias agudas, (IRAS), siguiendo el dengue clásico, diarreas, enfermedades de la piel, y enfermedades comunes como la gripe.

En el cuadro ODM solamente establece reducir el VIH, Paludismo.

Servicios Básicos.

La población del municipio de Las vegas en su totalidad cuenta con los servicios básicos, como agua, alcantarillado, energía eléctrica, servicio de recolección de basura, aseo y basura de calles, servicio sanitario, telefonía celular en el area urbana. Y en las aldeas de mayor población el servicio de agua, luz eléctrica y servicio de recolección de basura (Unión Suyapa, El planon,).

Agua Potable.

El total de la población recibe el servicio de agua potable embaulada desde su nacimiento hasta los hogares. En la actualidad en un 80% existe el proyecto para dotar a la población de una purificadora de agua para mejorar la salud de la población. Atendiendo las recomendaciones de ODM que proponen reducir el porcentaje de personas que carecen de agua y la estrategia de la reducción de la pobreza que plantea incrementar el acceso a un 95% de agua potable y saneamiento básico.

La administración de los sistemas de agua en el casco urbano esta bajo la supervisión de la municipalidad y en la zona rural por las juntas de agua.

Cuadro 8.4 Servicio de agua por acueducto.

Subformulario Cuadro8_Servicios Publicos_4Acueducto			
Servicio	**Cantidad**	**%**	**Días a la Semana**
No	322	7.43	0
Si	4013	92.57	6.89434338400199

Alcantarillado.

En cuanto al servicio de alcantarillado sanitario es de un 80%, recolección de aguas servidas por medio de tuberías a un tanque de INFO, en el cual el tratamiento es incompleto ubicado en el área urbana.

En la población del área rural existen las letrinas o servicio sanitario conectado a pozo séptico. Y una población del 2% al aire libre.

Cuadro 8.7 # Servicio Sanitario.

Subformulario Cuadro8_Servicios Publicos_7ServicioSanitario		
Servicio	**Cantidad**	**%**
No	1429	32.96
Si	2906	67.04

Energía Eléctrica.

La cobertura de energía eléctrica es del 99% de los hogares en el área urbana. Servicio que es prestado por ENEE (Empresa Nacional Energía Eléctrica) en este caso la ERP propone lograr el 80% de cobertura en este servicio debido al incremento de la población.

El mejoramiento y mantenimiento del sistema eléctrico está a cargo del sistema de electrificación está a cargo de la municipalidad. Debido que el servicio prestado por la ENEE es deficiente en la atención de averías al servicio.

Cuadro 8.12 # Servicio de energía eléctrica.

Subformulario Cuadro8_Servicios Publicos_12EnergiaElectrica		
Servicio	**Cantidad**	**%**
No	636	14.67
Si	3699	85.33

Vivienda.

Existe un total de viviendas aproximadas 4743. Que algunas son alquiladas, cuarto mesón (cuarterías).

Cuadro 4 # piezas de la vivienda.

Subformulario Cuadro4_ViviendasPiezas		
Piezas en Casa	**Total Viviendas**	**Porcentaje**
0	44	1.02
1	272	6.28
2	523	12.07
3	902	20.81
4	1295	29.88
5	784	18.09
6	345	7.96
7	104	2.4
8	45	1.04
9	11	0.25
10	6	0.14
11	1	0.02
14	1	0.02
15	1	0.02
	4334	

Cuadro # número de piezas dormitorio por vivienda.

Subformulario Cuadro4_ViviendasPiezasDormitorio		
Dormitorios	**Total Viviendas**	**Porcentaje**
0	51	1.18
1	1472	33.96
2	1746	40.29
3	813	18.76
4	183	4.22
5	51	1.18
6	11	0.25
7	2	0.05
8	4	0.09
9	1	0.02
	4334	

Otro aspecto importante de analizar es el recurso utilizado para cocinar, observándose que 2799 las viviendas que utilizan leña, y 879 de gas volátil (chimbo), 1009 energía eléctrica.

Cuadro # 7 Tipo de combustible utilizado para cocinar.

Subformulario Cuadro7_CombustibleCocina								
Electricidad	% Electricidad	Gas Volatil	% Gas Volatil	Kerosen	% Kerosen	Leña	% Leña	Total Encuestas
1009	23.29	879	20.29	39	0.9	2799	64.6	4334

Fuerza laboral.

La mayor fuerza de trabajo es la minería, el cual es el mayor empleador de mano de obra calificada y no calificada que representa la población económicamente activa (PEA). Otro empleador de mano de obra es la siembra, cuidado y recolección de café que hemos obtenido la cuota de excelencia de café, producimos café para consumo local, mercado nacional y de exportación, especialmente a España, donde exportamos café orgánico. Por otro lado la población económicamente activa está constituida por la población joven, como estudiantes, amas de casa, jubilados, y 1% de personas con capacidades especiales.

Cuadro #15 Agrupación de profesiones y oficios de los miembros de la población en edad de trabajar. (Mayores de 10 años)

Subformulario Cuadro15		
Puesto de Trabajo	Suma Empleados	%
Abogado-006	7	0.05
Administrador (a)	14	0.09
Agrónomo-004	12	0.08
Albañil-051	293	1.99
Alcalde Municipal-116	1	0.01
Ama de Casa-028	4395	29.79
Arbitro	2	0.01
Arquitecto	1	0.01
Aseadores-043	9	0.06
Auditor de Calidad-138	1	0.01
aviculto	1	0.01
Ayudante albañil-050	35	0.24
Bach. Hotelería yTurismo-120	4	0.03
Bach. Técnico Agrónomo-091	1	0.01
Bachiller Admon Empresas-008	20	0.14
Bachiller Ciencias-084	76	0.52

Subformulario Cuadro15		
Puesto de Trabajo	**Suma Empleados**	**%**
Bachiller computación-086	44	0.3
Bachiller en Mercadotecnia-088	1	0.01
Barbero-035	9	0.06
Bloquero-104	10	0.07
Cafetalero	12	0.08
Caficultor-032	2	0.01
Cajera-071	8	0.05
Cargadores-082	2	0.01
Carpintero-037	21	0.14
Chofer-044	8	0.05
Cobrador de bus-031	15	0.1
Cocinero (a)	25	0.17
Comerciante mayor-068	22	0.15
Comerciante menor-067	421	2.85
Comunicador Social	8	0.05
Conserje-042	4	0.03
Contador Público-128	1	0.01
Contratista	3	0.02
Dentista-014	5	0.03
Dependiente-094	42	0.28
Destazador	2	0.01
Director Escolar	2	0.01
Discapacitado-107	20	0.14
Diseñador grafico	2	0.01
Ebanista-029	18	0.12
Electricista-059	72	0.49
Electromecánico-099	1	0.01
Empleada Doméstica-080	50	0.34
Empleado de Seguridad-108	92	0.62
Empleados Gubernamentales-062	35	0.24
Empresario (a)	7	0.05
Enfermera-020	28	0.19
Estilista-060	28	0.19
Estudiante-021	3032	20.55
Fontanero-047	9	0.06
Ganadero-033	1	0.01

Subformulario Cuadro15		
Puesto de Trabajo	**Suma Empleados**	**%**
Incapacitado-064	1	0.01
Ing. Agronomo	3	0.02
Ing. Civil-005	3	0.02
Ing. En sistemas-118	1	0.01
Ing. En Telecomunicaciones	1	0.01
Ing. Industrial-121	14	0.09
Ingeniero Mecánico-100	2	0.01
Jefe de UMA-135	1	0.01
Jornalero-054	679	4.6
Joyero (a)	1	0.01
Jubilados-063	7	0.05
Laboratorista-019	2	0.01
Labrador-Agricultor-053	1888	12.8
Lavadores/Planchadores-075	24	0.16
Lic. Admon deEmpresas-030	23	0.16
Lic. Ciencias Comerciales	1	0.01
Lic. Derecho-092	3	0.02
Lic. Educación Básica-093	12	0.08
Lic. Educación parael hogar-133	6	0.04
Lic. Educación-127	20	0.14
Lic. Matematicas	2	0.01
Lic. Mercadotecnia-113	1	0.01
Lic. Pedagogía-002	4	0.03
Lic. Psicología-001	2	0.01
Lic. Relaciones Industriales	4	0.03
Lic. Salud-126	1	0.01
Locutor	5	0.03
Lotero	4	0.03
Maestro Preescolar-013	19	0.13
Maestro Primaria-010	131	0.89
Maestro Secundaria-011	34	0.23
marina mercante	3	0.02
Mecánico Industrial-022	13	0.09
Mecánico-078	115	0.78
Médico General-072	3	0.02
Militar de rango-024	3	0.02

Subformulario Cuadro15		
Puesto de Trabajo	**Suma Empleados**	**%**
Minero	598	4.05
Modista-056	20	0.14
Motorista-081	164	1.11
Musico (a)	3	0.02
Músico-085	1	0.01
Niñera-122	10	0.07
No trabaja-998	730	4.95
Obrero	161	1.09
Oficios Domésticos-027	60	0.41
Op. Maquinaria pesada-102	13	0.09
Operador de Gasolinera	4	0.03
Operario Maquila	92	0.62
Ordeñador-040	1	0.01
Otro	36	0.24
Panadero-052	10	0.07
Partera	2	0.01
Pastor Evangélico-066	18	0.12
Perito Mercantil-009	290	1.97
Pescador	27	0.18
Pintor de rótulos-070	11	0.07
Pintor edificios-057	2	0.01
Pintor Vehículos-049	4	0.03
Policía-023	8	0.05
Promotor Social-015	4	0.03
Repostería-123	3	0.02
Sastre-026	35	0.24
Secretaria Computación-098	24	0.16
Secretaria-017	63	0.43
Soldador-048	90	0.61
Supervisor de máquina-117	5	0.03
Tapicero-041	3	0.02
Técnico Computación-095	188	1.27
Técnico Dentista-096	1	0.01
Técnico en Electrónica-101	17	0.12
Tecnico en Refrigeracion	3	0.02
tecnico en salud	1	0.01

Subformulario Cuadro15		
Puesto de Trabajo	**Suma Empleados**	**%**
Técnico Fotográfico-074	4	0.03
Tipógrafo-025	6	0.04
Tortillera	12	0.08
Vendedor ambulante-079	12	0.08
Veterinario	1	0.01
Vigilante-034	26	0.18
Zapatero-046	3	0.02
	14736	

Ingresos.

Establecer el nivel de ingresos familiares es uno de los aspectos más difícil de auscultar a la población en virtud a que nadie le satisface expresar la cantidad de sus ingresos. Principalmente por la creencia de ser utilizada la información para efectos tributarios. En el caso de este censo se abordó por dos ángulos para lograr la información más precisa.

Ejemplo, preguntamos el ingreso mensual al momento de consultar la ocupación de la personas, y considerando de que la información no fuese real se le pregunto a la cabeza de familia cuantos eran sus ingresos mensuales familiares y se obtuvo otra variables considerando las personas que reciben remesas del exterior. Según los rasgos establecidos y se obtuvo los siguientes resultados.

Cuadro#17 Hogares con ingresos mensuales según rangos.

Subformulario Cuadro17		
Ingresos	**Cantidad Hogares**	**%**
0	356	8.21
a: Menor a 1000.00	335	7.72
b: 1,001 - 2,000	564	13
c: 2,001 - 4,000	965	22.25
d: 4,001 - 8,000	1215	28.01
e: 8,001 - 12,000	468	10.79

Subformulario Cuadro17		
Ingresos	**Cantidad Hogares**	**%**
f: 12,001 - 20,000	305	7.03
g: 20,000 - 30,000	86	1.98
h: 30,001 - 50,000	29	0.67
i: 50,001 y mas	14	0.32

El cuadro anterior nos muestra que el ingreso que más predomina por familia se encuentra en el rango de 4,000 a 8,000 L.

Nos encontramos que el PEA ocupada son jornaleros, obreros, trabajadoras domésticas y pequeños agricultores. Además de otra cantidad de oficios que no reportan ingresos sustanciales. Es de observar que hay gran cantidad de personas dedicadas al comercio menor o informal de pequeñas pulperías, chicleras que solo producen ingresos para la supervivencia del hogar.

Referente a los ingresos adicionales de los hogares que reciben remesas del exterior no es significativa porque es de estado casual.

Los ODM plantean reducir a la mitad las personas con hambre, consultando los jefes de familia si consideran que los ingresos ajustan para una alimentación balanceada los resultados obtenidos el 64.31% ajusta para alimentarse los 3 tiempos, el 30.99% los 2 tiempos, y el 4.69% 1 tiempo de alimentación. Es importante expresar que la mayoría de estas familias son campesinos que no tiene oportunidades permanentes de trabajo como jornaleros, sin embargo realizan pequeños cultivos para satisfacer al menos las necesidades de autoconsumo por tanto el hecho que los ingresos no ajustan no significa que no están cubriendo la necesidades alimentarias, aunque no las necesidades optimas del ser humano. Volviendo sobre las metas del ODM y ERP la primera plantea reducir a la mitad el porcentaje de las personas que ganen menos de 1$ diario, y la segunda reducir la pobreza den 24 puntos. En este sentido los datos obtenidos nos muestran que el número promedio de hogares con ingresos diarios es menos de 1$. Tal como se observa en el cuadro.

Cuadro# 16. Agrupación de las ocupaciones de la población en edad de trabajar.

Población económicamente activa.

Subformulario Cuadro16-1		
Nombre	**Empleados**	**%**
Abogado-006	7	0.05
Administrador (a)	12	0.08
Agrónomo-004	10	0.07
Albañil-051	268	1.82
Alcalde Municipal-116	1	0.01
Ama de Casa-028	163	1.11
Arbitro	2	0.01
Arquitecto	1	0.01
Aseadores-043	9	0.06
Auditor de Calidad-138	1	0.01
aviculto	1	0.01
Ayudante albañil-050	31	0.21
Bach. Hotelería yTurismo-120	1	0.01
Bachiller Admon Empresas-008	9	0.06
Bachiller Ciencias-084	29	0.2
Bachiller computación-086	14	0.09
Bachiller en Mercadotecnia-088	1	0.01
Barbero-035	9	0.06
Bloquero-104	10	0.07
Cafetalero	12	0.08
Caficultor-032	2	0.01
Cajera-071	8	0.05
Cargadores-082	2	0.01
Carpintero-037	20	0.14
Chofer-044	8	0.05
Cobrador de bus-031	15	0.1
Cocinero (a)	23	0.16
Comerciante mayor-068	21	0.14
Comerciante menor-067	405	2.75
Comunicador Social	8	0.05
Conserje-042	4	0.03

Subformulario Cuadro16-1		
Nombre	**Empleados**	**%**
Contador Público-128	1	0.01
Contratista	3	0.02
Dentista-014	4	0.03
Dependiente-094	42	0.28
Destazador	2	0.01
Director Escolar	2	0.01
Discapacitado-107	2	0.01
Diseñador grafico	1	0.01
Ebanista-029	17	0.12
Electricista-059	68	0.46
Electromecánico-099	1	0.01
Empleada Doméstica-080	50	0.34
Empleado de Seguridad-108	91	0.62
Empleados Gubernamentales-062	35	0.24
Empresario (a)	7	0.05
Enfermera-020	21	0.14
Estilista-060	19	0.13
Estudiante-021	22	0.15
Fontanero-047	9	0.06
Ganadero-033	1	0.01
Ing. Agronomo	3	0.02
Ing. Civil-005	3	0.02
Ing. En sistemas-118	1	0.01
Ing. En Telecomunicaciones	1	0.01
Ing. Industrial-121	13	0.09
Jefe de UMA-135	1	0.01
Jornalero-054	592	4.01
Joyero (a)	1	0.01
Jubilados-063	6	0.04
Laboratorista-019	2	0.01
Labrador-Agricultor-053	1583	10.73
Lavadores/Planchadores-075	24	0.16
Lic. Admon deEmpresas-030	15	0.1
Lic. Ciencias Comerciales	1	0.01

Subformulario Cuadro16-1		
Nombre	**Empleados**	**%**
Lic. Derecho-092	3	0.02
Lic. Educación Básica-093	11	0.07
Lic. Educación parael hogar-133	6	0.04
Lic. Educación-127	19	0.13
Lic. Matematicas	2	0.01
Lic. Pedagogía-002	3	0.02
Lic. Psicología-001	2	0.01
Lic. Relaciones Industriales	3	0.02
Locutor	5	0.03
Lotero	4	0.03
Maestro Preescolar-013	12	0.08
Maestro Primaria-010	120	0.81
Maestro Secundaria-011	32	0.22
marina mercante	2	0.01
Mecánico Industrial-022	12	0.08
Mecánico-078	105	0.71
Médico General-072	3	0.02
Militar de rango-024	3	0.02
Minero	589	3.99
Modista-056	14	0.09
Motorista-081	156	1.06
Musico (a)	3	0.02
Niñera-122	10	0.07
No trabaja-998	2	0.01
Obrero	151	1.02
Oficios Domésticos-027	55	0.37
Op. Maquinaria pesada-102	13	0.09
Operador de Gasolinera	4	0.03
Operario Maquila	86	0.58
Ordeñador-040	1	0.01
Otro	31	0.21
Panadero-052	9	0.06
Partera	2	0.01
Pastor Evangélico-066	17	0.12

Subformulario Cuadro16-1		
Nombre	**Empleados**	**%**
Perito Mercantil-009	166	1.13
Pescador	25	0.17
Pintor de rótulos-070	11	0.07
Pintor edificios-057	2	0.01
Pintor Vehículos-049	4	0.03
Policía-023	7	0.05
Promotor Social-015	3	0.02
Repostería-123	3	0.02
Sastre-026	27	0.18
Secretaria Computación-098	13	0.09
Secretaria-017	35	0.24
Soldador-048	79	0.54
Supervisor de máquina-117	5	0.03
Tapicero-041	2	0.01
Técnico Computación-095	75	0.51
Técnico Dentista-096	1	0.01
Técnico en Electrónica-101	16	0.11
Tecnico en Refrigeracion	2	0.01
tecnico en salud	1	0.01
Técnico Fotográfico-074	3	0.02
Tipógrafo-025	5	0.03
Tortillera	10	0.07
Vendedor ambulante-079	12	0.08
Veterinario	1	0.01
Vigilante-034	26	0.18
Zapatero-046	3	0.02
	5778	

Población económicamente Inactiva (PEI)

Subformulario Cuadro16-2		
Nombre	**Empleados**	**%**
Administrador (a)	2	0.01
Agrónomo-004	2	0.01
Albañil-051	25	0.17
Ama de Casa-028	4231	28.68
Ayudante albañil-050	4	0.03
Bach. Hotelería yTurismo-120	3	0.02
Bach. Técnico Agrónomo-091	1	0.01
Bachiller Admon Empresas-008	11	0.07
Bachiller Ciencias-084	47	0.32
Bachiller computación-086	30	0.2
Carpintero-037	1	0.01
Cocinero (a)	2	0.01
Comerciante mayor-068	1	0.01
Comerciante menor-067	16	0.11
Dentista-014	1	0.01
Discapacitado-107	18	0.12
Diseñador grafico	1	0.01
Ebanista-029	1	0.01
Electricista-059	4	0.03
Empleado de Seguridad-108	1	0.01
Enfermera-020	7	0.05
Estilista-060	9	0.06
Estudiante-021	3009	20.4
Incapacitado-064	1	0.01
Ing. Industrial-121	1	0.01
Ingeniero Mecánico-100	2	0.01
Jornalero-054	87	0.59
Jubilados-063	1	0.01
Labrador-Agricultor-053	305	2.07
Lic. Admon deEmpresas-030	8	0.05
Lic. Educación Básica-093	1	0.01
Lic. Educación-127	1	0.01
Lic. Mercadotecnia-113	1	0.01
Lic. Pedagogía-002	1	0.01
Lic. Relaciones Industriales	1	0.01

Subformulario Cuadro16-2		
Nombre	**Empleados**	**%**
Lic. Salud-126	1	0.01
Maestro Preescolar-013	7	0.05
Maestro Primaria-010	11	0.07
Maestro Secundaria-011	2	0.01
marina mercante	1	0.01
Mecánico Industrial-022	1	0.01
Mecánico-078	10	0.07
Minero	9	0.06
Modista-056	6	0.04
Motorista-081	8	0.05
Músico-085	1	0.01
No trabaja-998	728	4.94
Obrero	10	0.07
Oficios Domésticos-027	5	0.03
Operario Maquila	6	0.04
Otro	5	0.03
Panadero-052	1	0.01
Pastor Evangélico-066	1	0.01
Perito Mercantil-009	124	0.84
Pescador	2	0.01
Policía-023	1	0.01
Promotor Social-015	1	0.01
Sastre-026	8	0.05
Secretaria Computación-098	11	0.07
Secretaria-017	28	0.19
Soldador-048	11	0.07
Tapicero-041	1	0.01
Técnico Computación-095	113	0.77
Técnico en Electrónica-101	1	0.01
Técnico en Refrigeración	1	0.01
Técnico Fotográfico-074	1	0.01
Tipógrafo-025	1	0.01
Tortillera	2	0.01
	8956	

Acceso a la tierra.

Resultados anteriores nos reflejan que 1583 personas se dedican al cultivo de la tierra. El municipio posee tierras aptas para la horticultura, floricultura, y granos básicos en pequeña escala, ubicadas en el San José de los Andes, El Cedral y la aldea El Carreto.

Es de hacer notar que las personas que se dedican al cultivo de la tierra son dueña de la misma.

Participación.

En el municipio los procesos de participación ciudadana son relativamente nuevos que se han practicado desde que se fundó el municipio en 1987, realizando mecanismos de participación, como cabildos abiertos, asambleas públicas, consultas, plebiscitos así como procesos de planificación como estrategia de desarrollo integral elaborado en el año 2001 a 2012, planificación estratégica del corredor biológico Pito Solo, Santa Cruz de Yojoa a Las Vegas. Planificación económica local año 2003 a 2012 (AMONH).

No obstante desde varios años atrás existen procesos de participación social y comunitaria donde los ciudadanos en presencial opinan tomando decisiones y tomando responsabilidades en el cumplimiento de los mismos. Ejemplo patronatos, juntas de agua, iglesias, sociedad de padres de familia, clubes de amas de casa, clubes deportivos, cajas rurales, comités de seguridad y vigilancia para un municipio seguro y en paz y Bancos comunales. Sin embargo a pesar de la participación se deben fortalecer incentivando el voluntariado en las diferentes lugares del municipio.

Hacemos resaltar que en la consulta de quienes participan en las organizaciones sociales la mujer tiene mayor participación a nivel local.

ANEXOS

Anexos.

Construcción participativa e indicadores económicos a nivel municipal.

Matriz de indicadores socioeconómicos. Municipio Las Vegas, Santa Bárbara. En el marco de los ODM y de ERP.

Temática Objetivos y metas	ODM	ERP	Indicadores de línea de base a nivel municipal		
				Cantidad	%
Datos Generales sobre población			Población total	19697	
			Población femenina	9884	50.18%
			Población masculina	9813	49.81%
			Promedio de personas por vivienda	5.0	
			Población menor de 5 años	2523	12.81%
			Población ubicada en el rango de 5 a 12 años	3774	19.16%
			Población ubicada en el rango de 13 a 18 años	2799	14.21%
			Población ubicada en el rango de 19 a 30 años	4094	20.79%
			Población ubicada en el rango de 31 a 50 años	3988	20.24%
			Población ubicada en el rango de 51 años y más	1529	7.76%
Fuerza de Trabajo			Población en edad de trabajar (PET)	14734	74.80%
			Población económicamente activa (PEA)	5778	39.18%
			Población económicamente inactiva (PEI)	8956	60.76%
			Tasa de desempleo		
Meta 1	Reducir a la mitad % personas < $ 1.00 diario		# promedio de hogares con ingresos diario per cápita menor a $ 1.00	9185	62.27%
			# promedio de hogares con ingresos diario per cápita de $ 1.00 a 2.00		
			# promedio de hogares con ingresos diario per cápita mayor a $ 2.00		

Indicadores socioeconómicos de Línea Base - Las Vegas, Santa Bárbara

		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	2807	64.72 %
			# familias que los ingresos les ajusta para alimentarse solo 2 tiempos	1328	30.62 %
			# familias que los ingresos les ajusta para alimentarse solo 1 tiempo	127	2.93%
Ingresos por remesas			# familias que reciben remesas		
			# familias que reciben remesas menos de Lps. 1000.00		%
			# familias que reciben remesas de Lps. 1001.00 a 2000		%
			# familias que reciben remesas de Lps. 2001.00 en adelante		%
Familias Trabajan la tierra y producen alimentos			# familias que trabajan por cuenta propia la tierra		%
			# familias trabajan tierra totalmente pagada		%
			# familias trabajan tierra propia pagando		%
			# familias trabajan en tierra alquilada y prestada		%
			# familias trabajan en tierra en litigio y comunal		%
			# familias que no tiene tierra		%
			# familias que producen alimentos		%
			# familias que producen alimento para autoconsumo		%
Personas Trabajn la tierra por familia			# viviendas donde trabaja una persona por familia		%
			# viviendas donde trabajan dos persona por familia		%
			# viviendas donde trabajan tres personas por familia		%
			# viviendas donde trabajan 4 o más personas por familia		%
Educacion					
Datos			# de niñ@s en edad de estudiar	8479	43.04%

Generales sobre poblacion estudiantil			# de niñ@s en edad escolar que actualmente estudian	5085	59.97%
			niñ@s en edad escolar que actualmente no estudian	3394	40.02%
			# de niñ@s en edad de estudiar del sexo femenino	4206	49.60%
			# de niñ@s en edad de estudiar del sexo masculino	4273	50.39%
			# de niñ@s que actualmente estudian del sexo masculino		%
			# de niñ@s que actualmente estudian del sexo femenino		%
Meta 3		Duplicar cobertura neta en educacion prebasica en niñ@s de 5 años.	# de niñ@s en edad preescolar (de 5 a 6 años)		%
			# de niñ@s que están estudiando preescolar		%
	Ciclo completo enseñanza primaria		# de niñ@s en edad de estudiar primaria (7 a 12 años)		%
			# de niñ@s que estudian primaria		%
		Lograr cobertura neta del 95% en los dos primeros ciclos de educacion basica	# de niñ@s en edad de estudiar plan básico (13 a 15 años)		%
			# de niñ@s que actualmente cursan plan básico		%
Estudios diversificados			# de niñ@s en edad de estudiar diversificado (16 a 18 años)		%
			# de niñ@s que actualmente cursan diversificado		%
			# de niñ@s en edad de estudiar diversificado (19 a 23 años)		%

			# jóvenes que actualmente estudian en la universidad		%
		Lograr que el 50% de la fuerza laboral de trabajo emergente complete la educacion secundaria	Población que representa fuerza de trabajo emergente (13 a 18 años)		%
			Población fuerza de trabajo emergente que actualmente estudia en la secundaria		43.82%
Genero					
			Total niñ@s que estudian preescolar (de 5 a 6 años)		5.61%
			# de niñas que estudian preescolar, de los que tienen edad		48.98%
			# de niños que estudian preescolar, de los que tienen edad		51.02%
			Total niñ@s que estudian primaria		46.28%
			# de niños que estudian primaria, de los que tienen edad		51.05%
			# de niñas que estudian primaria, de los que tienen edad		48.95%
			Total niñ@s que estudian secundaria		43.82%
			# de niños que estudian secundaria, de los que tienen edad		50.26%
			# de niñas que estudian secundaria, de los que tienen edad		49.74%
			# de hombres en edad de trabajar		48.24%
			# de mujeres en edad de trabajar		51.29%

			% de mujeres que trabajan remuneradamente (ocupación)		51.29%
			% de hombres que trabajan remuneradamente (ocupación)		48.24%
			# de hombres de la fuerza de trabajo emergente que actualmente estudia secundaria	299	8.84%
			# de mujeres de la fuerza de trabajo emergente que actualmente estudia secundaria	401	9.61%
			Tasa de embarazos en adolescentes (PN) (__ mujeres de 13 a 21 años)		
			# de madres solteras/ hogares	125	7.55%
Meta 5	Reducir mortalidad 2/3 niñ@s 5 años	Reducir a la mitad la tasa de mortalidad infantil en niñ@s < de 5 años	# de niñ@s menores o iguales a 4 años	109	2.53%
			# de niñ@s muertos menores de 5 años en el 20___	-	#¡DIV/0!
			Tasa de mortalidad infantil en menores de 5 años		
			Total de niñ@s / niñas nacidos en el 20___	39	
			% de partos atendidos por enfermeras	3	16.67%
			% de partos atendidos por parteras	-	0.00%
			% de partos atendidos por médicos	15	83.33%
			% de partos atendidos por ella sola	-	0.00%
			% de partos atendidos por el marido	-	0.00%
			% de partos atendidos por otra persona		0.00%

				-	
			Tasa de desnutrición menores de 5 años (censo base 2001)		
Meta 6	Reducir la mortalidad materna en 3/4	Reducir a la mitas la mortalidad materna	# de madres murieron antes, durante o posparto en el 20___	-	
			Tasa de mortalidad materna por mil partos atendidos		
Meta 7	Reducir paludismo y otras enfermedades		# de personas se enfermaron de paludismo durante el 20___	15	1.91%
			# de personas enfermaron de dengue clásico en el 20___	59	7.50%
			# de personas se enfermaron de IRAS durante el 20___	414	52.60%
			# de personas enfermaron de dengue hemorrágico el 20___	4	0.51%
			# de personas se enfermaron de chagas durante el 20___	2	0.25%
			# de personas se enfermaron de tuberculosis el 20___	-	0.00%
			# de personas se enfermaron de alcoholismo el 20___	18	2.29%
			# de personas se enfermaron de cancer el 20___	5	0.64%
			# de personas se enfermaron de diarreas el 20___	165	20.97%
			# de personas se enfermaron de la piel el 20___	68	8.64%
			# de personas se enfermaron de otras enfermedades el 20___	29	3.68%
			# de niñ@s con discapacidad el 20___	8	1.02%

	Reduccion del VIH		# de personas con VIH (datos Región Sanitaria de su Departamento)		
Ambiente					
			# de viviendas con servicio de agua domiciliar con pozo	15	1.45%
			# de viviendas con servicio de agua domiciliar con acueducto	381	36.85%
			# de viviendas con servicio de agua llave pública	563	54.45%
			# de viviendas con servicio de agua domiciliar de pozo comunal	67	6.48%
			# de viviendas con servicio de alcantarillado	799	77.27%
			# de viviendas con letrinas	331	32.01%
			# de viviendas donde usan la letrina	292	28.24%
Eliminacion Desechos Solidos			# de viviendas con servicio de recolección de basura	369	35.69%
			# de viviendas con servicio de aseo de calles	303	29.30%
		Lograr un 80% de cobertura de servicios de energia electrica	# de viviendas con servicio de energía eléctrica domiciliar	895	86.56%
Vivienda	Mejoramiento habitantes de		# total de edificaciones en el municipio		
			# de edificaciones públicas y privadas		

Indicadores socioeconómicos de Línea Base - Las Vegas, Santa Bárbara

	tugurios		# de viviendas		
			# de viviendas desocupadas		
			# de viviendas ocupadas	-	
			# de familias con vivienda propia totalmente pagada	875	85.62%
			# de familias con vivienda propia pagando	14	1.37%
			# de familias alquilando vivienda	62	6.07%
			# de familias con vivienda cedida o prestada	71	6.95%
Condiciones de la Vivienda			# de viviendas en buenas condiciones	334	39.43%
			# de viviendas en regulares condiciones	513	60.57%
			# de viviendas en malas condiciones	-	0.00%
			# de viviendas que no tienen repello	445	25.53%
			# de viviendas tienen piso de tierra	211	12.11%
			# de viviendas sin cielo falso	668	38.32%
			# de viviendas con techo en mal estado	65	3.73%
			# de viviendas con problemas estrcturales	164	9.41%
			# de viviendas sin ningun problema	190	10.90%
Espacio de la			# de viviendas con una pieza		5.59%

vivienda				48	
			# de viviendas con dos piezas	103	12.00%
			# de viviendas con tres piezas	191	22.26%
			# de viviendas con cuatro piezas	234	27.27%
			# de viviendas con cinco piezas	141	16.43%
			# de viviendas con seis piezas y más	141	16.43%
Viviendas con banios			# de viviendas sin baño	57	6.51%
			# de viviendas con un baño	726	82.88%
			# de viviendas con dos baños	77	8.79%
			# de viviendas con tres baños y más	16	1.83%
# de Familias por vivienda			# de viviendas con una familia	738	87.03%
			# de viviendas con dos familias	87	10.26%
			# de viviendas con tres familias y más	23	2.71%
Consumo Energico para cocinar			# de viviendas utiliza electricidad para cocinar	386	31.28%
			# de viviendas utiliza el gas volátil para cocinar	29	2.35%
			# de viviendas utiliza kerosén para cocinar	4	0.32%

			# de viviendas utiliza leña para cocinar	815	66.05%
# de dormitorios			# de viviendas que tienen una pieza como dormitorio	205	24.03%
			# de viviendas que tienen dos piezas como dormitorio	362	42.44%
			# de viviendas que tienen tres piezas como dormitorio	215	25.21%
			# de viviendas que tienen de cuatro y más piezas como dormitorio	68	7.97%
Participacion			# de hogares donde los hombres participan en organizaciones (mayor 18)	75	52.08%
			# de hogares donde las mujeres participan en organizaciones (mayor 18)	69	47.92%
			# de viviendas donde participa solo un hombre	56	74.67%
			# de viviendas donde participan dos y más hombres	19	25.33%
			# de viviendas donde participa solo una mujer	50	72.46%
			# de viviendas donde participan dos mujeres	14	20.29%
			# de viviendas donde participan tres mujeres y más	5	7.25%

Observaciones.

El equipo técnico y facilitadores del proyecto FOCAL II. Tiene a bien informar a UD. Sobre el trabajo realizado y algunas diferencias encontradas**.**

1. Algunos líderes al inicio del trabajo se comprometieron pero debido a su trabajo en el campo, no tenían el suficiente tiempo para realizarlo y creemos que en algunas viviendas no fueron encuestadas.

2. Al mismo tiempo el INE estaba realizando el mismo trabajo por consiguiente muchas personas no querían proporcionar información.

3. La temporada política en que se realizo el trabajo, las personas no querían dar información.

4. Dentro del casco urbano de Las Vegas hay un campamento privado de la empresa minera cuyas personas no quisieron dar información completa, porque se consideran población flotante, aunque tienen muchos años de vivir en este campamento total de aproximadamente 64 viviendas.

5. Existe un compromiso de la oficina de UTM y catastro para seguir alimentando el programa de levantamiento de línea base para poder completarlo.

Conclusiones

A través del levantamiento de boletas, hemos identificado:

- Las diferentes necesidades que el municipio experimenta.
- El nivel educativo de la población joven de la comunidad, alcanza un máximo de sexto grado.
- La necesidad de empleo local, de mano obra calificada y no calificada.
- El trato con las personas más humildes de las comunidades, es grato e interesante, la interacción en el momento del levantamiento de boletas, experimentando las condiciones de vida de las familias que viven en aldeas y caseríos. Disfrutando de su amabilidad y su hospitalidad

Listado de jefes de vivienda por comunidad.

Levantamiento de Indicadores Socioeconómicos de Línea base del municipio de Las Vegas Santa Bárbara.
Barrio San Isidro.

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Bo. San Isidro.
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.
Inicio 2da Mitad 30 julio - Termino 31 Julio

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Jose Adalberto Erazo	X					X	
2	Dimas Girón	X				X		
3								
4	Rubenia Pacheco	X					X	
5	Bernardo Fúnez	X				X		
6	Maria de las Angeles Sagastume	X					X	
7	Lourdes Medina	X				X		
8	Jose Rodriguez	X				X		
9	Karla Madrid	X				X		
10	Angela Medina	X					X	
11	Timoteo Romero	X					X	
12	Jose Isabel Romero	X				X		
13	Julio Oseguera	X					X	
14	Jose Rumaldo Zelaya	X					X	
15	Taller Mecánico				X			
16	Balvina Pineda	X				X		
17	Denilia Salegas	X				X		
18	Solar Baldio				Baldio			
19	Etapen				X			
20	Solar Baldio				Baldio			
21	Bomberos				X			
22	Pasta Policia				X			
23	Correo Nacional				X			
24	Comercial Mary Paz				X			
25	Mercado (Parte)				X			
26	Mercado (Parte)				X			
27	Ivan Chez	X				X		
28	Esteban Tinoco	X				X		
29	Gustavo Rivera	X						X
30	Concepción Velasquez	X				X		

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Bo, San Isidro
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Maria Obelina Mejia	X				X		
2	Amparo Galeas	X				X		
3	Maribel Fernandez	X					X	
4	Julia Marcela Andino	X				X		
5	Dolores Castellanos	X				X		
6	Gaspar Mejia	X				X		
7	Migrel Cardona							
8	Alejandro Reyes	X					X	
9	Melida Erazo	X					X	
10	Saturnino Benitez	X					X	
11	Marlon Lopez	X				X		
12	Elio Castellanos	X				X		
13	Wenceslao Ruiz	X				X		
14	Sara Ruiz							
15	Pulpeno		X					
16	Lesly Trochez	X				X		
17	Jose Luis Estrada	X				X		
18	Maria Cardona	X						X
19	Marolal Alvarado	X					X	
20	Hugo Dubon							
21	Maritza Banegas	X						X
22	Reina Rivas	X				X		
23	Margarita Ramos	X				X		
24	Oscar Ramos	X				X		
25	Cosme Ramos	X				X		
26	Cruz Fajardo	X					X	
27	Dina Morales							
28	Jose Santos Bonilla	X				X		
29	Norma Yolani Varela	X				X		
30	Alba Ondina Flores	X				X		

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Bo. San Isidro 3
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Adelio							
2	Gregorio Amaya	X				X		
3	Hernán Hernández	X					X	
4	Tomas Diaz	X					X	
5			X					
6	Germán Tichez	X				X		
7	Oneida Lainez	X				X		
8	Iglesia Ebenezer				X			
9	Taller Carrita				X			
10	Elmer Tichez	X					X	
11	Negocio				X			
12	Solar Baldio				Baldio			
13	Gaspar Molina	X				X		
14	Casa Abandonada		X					
15	Ramona Rodriguez	X				X		
16	José Rodolfo Rodriguez	X				X		
17	Negocio Bazar Michel				X			
18	Rony Moreno	X					X	
19	Miriam Alvarado	X					X	
20	Solar Baldio				Baldio			
21	Solar Baldio				Baldio			
22	Marisol Alvarado	X				X		
23	Casa Abandonada		X					
24	Gersón Barahona	X				X		
25	Lidia Ortiz	X				X		
26	María Lucila Muñoz	X				X		
27	Tulia Castellanos	X				X		
28	Abandonada		X					
29	Abandonado		X					
30	Ramon Castellanos					X		

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Bo. San Isidro
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Willian Dubón	X				X		
2	Roberina Pacheco	X					X	
3	Solar Baldío				Baldío			
4	Casa Abandonada		X					
5	Melida Rodriguez	X					X	
6	Estela Reyes	X				X		
7	Jose Rodolfo Rodriguez	X				X		
8	Taller Buses				X			
9	Victorino Pineda	X				X		
10	Alba Mejia	X					X	
11	Mauro Cáceres	X					X	
12								
13	René Osmin Tuchez	X				X		
14	Iris Rodriguez	X				X		
15	Rafael Mejia	X					X	
16	Depósito. Andy Muños	X				X		
17	Zuny López	X					X	
18	Lidia Ochoa	X					X	
19	Bodega César Tinco				X			
20	Casa Abandonada		X					
21	Bernardino Reyes	X					X	
22	Roldán Carbajal	X					X	
23	Reina Rivas			X				
24	Taller Mecánico				X			
25	Norman Flores	X				X		
26	Osman Mejia	X				X		
27	Flavia Mejia	X				X		
28	Elvin Castellano	X						X
29	Claudio Diez	X					X	
30	Maria Perez	X						X

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Bo. San Isidro 4
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Argentina Castro	X						X
2	Ismael Castellanos	X						X
3	Cándida Rivera	X				X		
4	Casa en Construcción			X				
5	Ever García	X				X		
6	Juan Carlos Merino	X			X	X		
7	Iglesia C.A				X	X		
8	Griselda Rodríguez	X				X		
9	José Roberto Muñoz	X				X		
10	Idvina Muñoz	X			X			
11	Ferretería				X			
12	Abarrotería Hugo Rubio				X	X		
13	Osman Margarito Manzanares	X				X		
14	Pedro Luis Fuentes	X				X		
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: El Centro
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Matilde Alvarado	X					X	
2	Osmin Fernandez	X				X		
3	Gloria Garcia	X					X	
4	Jose Nevino	X					X	
5	Cleofas Pinedo	X				X		
6				X				
7	Negocio				X			
8	Norman Barahona	X				X		
9	Mirna Etel Martinez	X				X		
10	Molino				X			
11	Pulperia Mirna				X			
12								
13								
14	Martina Castellanos	X						X
15	Alda Judith Hernández	X				X		
16	Sofia Argueta Nuñez	X				X		
17	Blanca Araely Espinoza	X					X	
18	Iglesia Adventista				X			
19	Julio Muñoz Cruz	X				X		
20	Abilio Vallecillo	X					X	
21	Emi's							
22	Negocio							
23	Digna Flores	X				X		
24	Tropigas Locales							
25	Ruth Mejia	X				X		
26								
27								
28								
29	Orlando Barrgas	X				X		
30	Marco Antonio Lopez	X					X	

Barrio El Centro

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: El Centro 22
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Pablo Roberto Leiva	X				X		
2	Jenny Sagastume	X					X	
3	Merendero				X			
4	Gasolinera				X			
5	Locales				X			
6	Abraham Hernández	X						X
7	Amparo (F)	X					X	
8	Daysi Sanchez	X					X	
9	Cable Comunal				X			
10	Llantera La Tijera				X			
11	America Rodriguez	X				X		
12	Merendero				X			
13	Bodega Osmin				X			
14	Lady Fonseca	X						X
15	Silvia Rodriguez	X				X		
16	Norma Cecilia Cortes	X				X		
17	Dunia Hernández	X						X
18	Omar Beltran	X				X		
19	Adato							
20	Candy				X			
21	Billares				X			
22	Maveresa / Cyber				X			
23	Farmacia La Frente				X			
24	Cesar Karmi				X			
25	Locales							
26	Yesenia Beltran	X				X		
27	Jose Ramon Cortes	X				X		
28	Juan Carbajal	X						X
29	Sarita				X			
30	Bodega Caballero				X			

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Centro 3.
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Abarrotería Popular				X			
2	Local Negocios				X			
3	Olman Tinoco	X					X	
4	Oscar Caballero	X				X		
5	Josafat				X			
6	Livados Alejandro				X			
7	Aníbal Castellanos	X				X		
8	Carlos Humberto Erazo	X				X		
9	María del Carmen Molina	X				X		
10	Vesi						X	
11	Bertha Martinez	X					X	
12	Julio Cesar Muñoz	X				X		
13	Silvia Magali Erazo	X				X		
14	Bodega Ango				X			
15	Ramon Andrade	X						X
16	Borger Restaurant							
17	Rigoberto Manzanares	X				X		
18	Martha Julia Garcia	X				X		
19	Barbarita				X			
20	Rosalio Orellana	X				X		
21	Farmacia Las Vegas				X			
22	Elangevi N/F	X					X	
23	Mercado							
24	Banco Atlantida				X			
25	Comercial Caballero				X			
26	Plaza Italia				X			
27	Locales Caballero				X			
28	Locales Caballero				X			
29	Onfy Suyu Guang	X			X	X		
30	Berlin Orellana	X				X		

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Centro 4

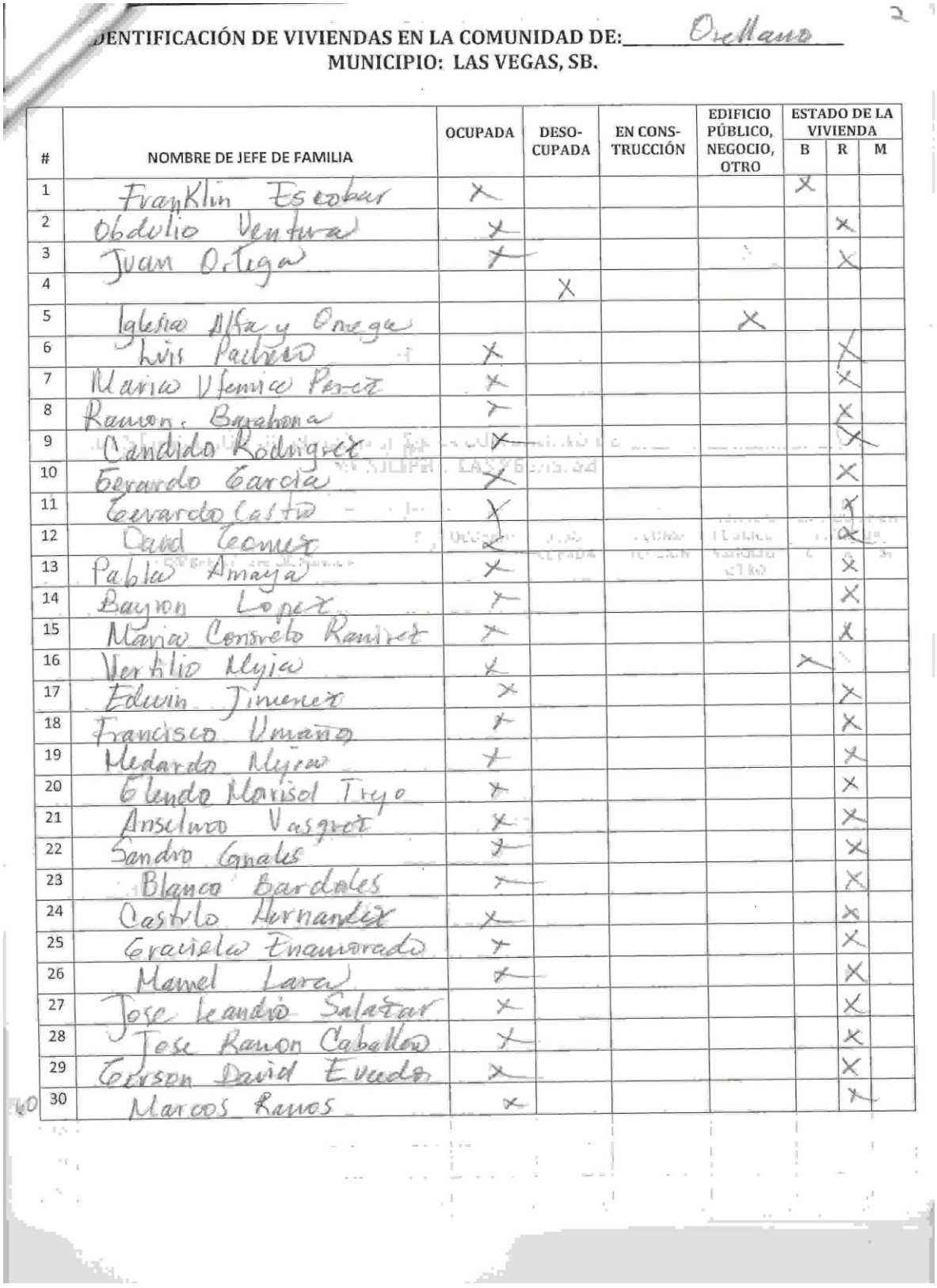
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Franklin Alvarez	X					X	
2	Locales Negocio				X			
3	Negocio				X			
4	Eduardo Cosgaya	X				X		
5	Betzaida Hernandez	X				X		
6	Negocios				X			
7	Romana Hernandez	X				X		
8	Angela Noriega (Bambi)	X			X		X	
9	Negocio							
10	Apart							
11	Apart							
12	Apart							
13	Zuniga	X					X	
14	Obdulio	X					X	
15	Clinica Dental				X			
16	Prof.	X					X	
17	Teny Negocio Ropa				X			
18	Teny Negocio II				X			
19	Tapiceria				X			
20	Rey Mairena.	X				X		
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Col Orellana.

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Col. Orellana
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Tangre							
2	Antonio Paz	X						X
3	Rosa Nelly Sanchez	X						X
4	Maximiliano Sanchez	X					X	
5	Julio Cesar Medrano	X					X	
6	Rolin Guzman	X					X	
7	Antonio Garcia	X					X	
8	Marco A. Lopez	X					X	
9	Sergio Castellanos	X					X	
10	Maritza Perez	X					X	
11	Vilma Marina Gomez	X				X		
12	Wilmer Guerani Benitez	X				X		
13			X					
14	Benito Quintanilla	X				X		
15	Armando Aguilar	X					X	
16	baldio							
17	baldio							
18			X					
19	Ines Ramos	X					X	
20	Maximino Ramos	X					X	
21	Manuel Bardales	X					X	
22	Jesus Valladillo Ixcotoya	X					X	
23	Kelvin Jimenez Mendez	X					X	
24	Dora Maritza Velasquez	X					X	
25	Vicente Bautista	X					X	
26	Maria Argentina Guardado	X					X	
27	Melvin Sanchez	X					X	
28	Maria Norma Guillen	X					X	
29	Felix Guardado	X					X	
30	Luis Alfredo Guardado	X					X	



IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana

MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	FrayKlin Escobar	X				X		
2	Obdulio Ventura	X					X	
3	Juan Ortiga	X					X	
4			X					
5	Iglesia Alfa y Omega				X			
6	Luis Pacheco	X					X	
7	Maria Ufemia Perez	X					X	
8	Ramon. Barahona	X					X	
9	Candido Rodriguez	X					X	
10	Gerardo Garcia	X					X	
11	Gerardo Castro	X					X	
12	David Gomez	X					X	
13	Pablo Amaya	X					X	
14	Bayron Lopez	X					X	
15	Maria Consuelo Ramirez	X					X	
16	Vertilio Mejia	X				X		
17	Edwin Jimenez	X					X	
18	Francisco Umaña	X					X	
19	Medardo Mejia	X					X	
20	Glenda Marisol Trejo	X					X	
21	Anselmo Vasquez	X					X	
22	Sandro Canales	X					X	
23	Blanco Bardales	X					X	
24	Castulo Hernandez	X					X	
25	Graciela Enamorado	X					X	
26	Manuel Lara	X					X	
27	Jose Leandro Salazar	X					X	
28	Jose Ramon Caballero	X					X	
29	Gerson David Evedo	X					X	
30	Marcos Ramos	X					X	

3

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orlando
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Vilma Castellanos	X					X	
2	Carmen Gonzalez	X						X
3	Jose Ernesto Velasquez	X					X	
4	Jorge Caballero	X					X	
5	Maritza Xiomara Reyes	X					X	
6	Victoriano Flores	X					X	
7	Miguel Angel Benitez	X					X	
8	Rengal Jose Barahona	X					X	
9	Rolando Ramos							
10	Anan Rodriguez	X					X	
11	Jose Santos Molina	X					X	
12	Johny Barahona	X					X	
13			X					
14			X					
15				X				
16	Oscar Evado	X					X	
17	Armando Martinez	X					X	
18	Evadolupe Vargas	X					X	
19	Hilda Perez	X					X	
20	Damio Tenel	X					X	
21	Miguel Caballero	X					X	
22	Joaquin Castellanos	X					X	
23	Adan Aguilera	X					X	
24	Narciso Pineda	X					X	
25	German Amaya	X					X	
26	Fredy Castro	X					X	
27	Luis Amilcar Castellanos	X					X	
28	German Cruz	X					X	
29	Justo Lorenzo Sandoval	X					X	
30	Eripina Quintanilla	X					X	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana

MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Omar Ardon	X					X	
2	Wilfredo Alvarado	X					X	
3	Karina Martinez	X					X	
4	Maxima Sanchez	X					X	
5	Leonardo Bardales	X					X	
6	Rosa Rivera	X					X	
7	Blanca Flores	X					X	
8	Luis Alberto Guardado	X					X	
9	Maria Reina Recinos	X					X	
10	Alejandro Sorto	X					X	
11	Pablo Enamorado	X					X	
12	Marvin Antonio Mejia	X					X	
13	Marlon Vasquez	X					X	
14	Wilmer Tomas	X					X	
15	Gaspar Cruz	X					X	
16	Celio Guardado	X					X	
17	Domingo Cruz	X					X	
18	Martas Martinez Cruz	X					X	
19	Delia Castellanos	X					X	
20	Albertina Hernandez	X					X	
21	Lucar Rodriguez	X					X	
22	Said Amaya	X					X	
23	Guillermo Bautista							
24	Noe Armando Moreira	X					X	
25	Edwar Tejada	X					X	
26	Maria Facunda Castellanos	X					X	
27	Kevin Leiva							
28	Juan A. Muñoz							
29	Josue Castellanos	X					X	
30	Alfonso Trejo	X					X	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Ocotal
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Irma Muñoz	X					X	
2	Tony Toledo	X					X	
3	Alejandro Ruiz Ochoa	X					X	
4				X				
5	Mary Leiva	X					X	
6	Danilo Toledo	X					X	
7	Victoria Caranza	X					X	
8	Eclipa Pineda	X					X	
9	Gonzalo Pineda	X					X	
10				X				
11	Isidro Paz	X				X		
12			X					
13	Pedro Reyes	X					X	
14	Esteban Castellanos	X					X	
15	Luis Cerca	X					X	
16	Francisco Cerca	X					X	
17	Patrocinio Palacios	X					X	
18	Santos Eduardo	X					X	
19	Marvin Rios	X					X	
20	Evelio Gutierrez	X					X	
21	Juan Hernandez	X					X	
22	Melvin Vaca	X					X	
23	Oscar Rodriguez	X					X	
24	Roberto Orellana	X					X	
25	Agustino Padilla	X					X	
26	Gustavo Mendez	X					X	
27	Iglesia Cordero Cristo							
28	Abel Rivera	X					X	
29	Alejandro Castellanos	X					X	
30				X				

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Osman Alexis Trochez	X					X	
2	Civito Ponce	X					X	
3	Francisco Trochez	X					X	
4	Saul Ponce	X					X	
5	Franklin Ramos	X					X	
6	Oscar Rene Rivera	X					X	
7	Carlos Trochez	X					X	
8	Efrain Orellana	X					X	
9	Jesus Alejo Pineda	X					X	
10	Juana Hernandez	X					X	
11	Pablo Escoto							
12	Mario Trochez	X					X	
13			X					
14	Fausto Hernandez	X					X	
15	baldio							
16	Julian Bautista	X					X	
17	Ulises Horacio Caballero	X						
18			X					
19	Matilde Perez	X					X	
20	Juan Guzman	X					X	
21	Joel Mendez	X					X	
22	Waldina Mendez	X					X	
23	Anibal Paz	X					X	
24	Elmer Figueroa	X					X	
25	Jose Antonio Mendez	X					X	
26	Abraham Erazo	X					X	
27	Alba Pineda Jimenez	X					X	
28	Brigida Rios	X					X	
29	Juan Gonzalez	X					X	
30	Anibal Ardon	X					X	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Sergio Antonio Rayas	X					X	
2	Cristian Josue Hernandez	X					X	
3	Abraham Duarte	X					X	
4	Carlos Mejia	X					X	
5	Edwin Javier Molina	X					X	
6	Jose Diaz Martinez	X					X	
7	Eddy Noe Tinoco	X					X	
8					X			
9	Jose Tito Mendez	X					X	
10	Alejandrina Cisneros	X					X	
11	Alexis Ulloa	X					X	
12	Dionicio Benitez	X					X	
13	Jose Sanchez	X					X	
14	Maria Antonia Pineda	X					X	
15	Gerson Pineda	X					X	
16	Alberto Flores	X					X	
17	Concepcion Baralona	X					X	
18	Lidia Ampano Castellanos	X					X	
19	Ramiro Pineda	X					X	
20	Martha Pineda	X					X	
21	Marlon Peña	X					X	
22			X					
23	Pedro Garcia	X					X	
24	Mario Gutierrez	X					X	
25	Paola Ortiz	X					X	
26	Emelina Mendez	X					X	
27	Victoria Hernandez	X					X	
28	Teofilo Martinez	X					X	
29	Maria Guido Tinoco	X					X	
30	Leofredo Mejia	X					X	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana

MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Martha Jimenez	X					X	
2	Alejandrina Lara	X					X	
3	Marta Lidia Muñoz	X					X	
4	Concepción Guardado	X					X	
5	Abel Ramos	X					X	
6	Elvain Lara	X					X	
7	Luis Beltrán	X					X	
8	Juan Carlos Montoya							
9	Alejandrina Cruz	X					X	
10	Jose Napoleon Ponce	X					X	
11	Merlyn Ramos	X					X	
12	Jose A. Castellanos	X					X	
13	Edwin A. Castellanos	X					X	
14	Jose Antonio Castellanos	X					X	
15	Domiciano Bautista	X					X	
16	Jose Santos Manuels	X					X	
17	Pargre							
18	Jose Manuels Ramos	X					X	
19			X					
20	Olman Otoniel Reyes	X				X		
21	Rafael Leiva	X				X		
22	Jobito Doblado	X				X		
23				X				
24	Luis Lorca	X				X		
25	pargreo							
26	Roman Reyes Cruz	X					X	
27	Roberto Torres	X					X	
28	Alex Roberto	X					X	
29	Leopoldo Castellanos	X					X	
30	(X) pargreo							

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellano ?
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Luis Rogelio Medina	X					X	
2	Iglesia Jehova	X					X	
3	Oscar Santiago	X					X	
4				X				
5	Evalio Coello	X				X		
6	baldio							
7	Halmar Gaspar Corco	X					X	
8	Timoteo Orellano	X					X	
9	Teodolindo Lopez	X					X	
10	Matias Orellano	X					X	
11	Marcos Trochez	X					X	
12	Jercsa Pineda	X					X	
13	Melvin Mejia	X					X	
14	Jose Greil Guerrero	X					X	
15	Luisa Guerrero	X						
16	Osman Arriaga	X					X	
17	Pedro Manueles	X					X	
18	Williams Hernandez	X					X	
19	Nestor Ivan Fernandez	X					X	
20	Teodoro Nicolas J.	X					X	
21	Nery Rodriguez	X					X	
22	Fany Ramos	X					X	
23	Cristobal Castellanos	X					X	
24	Eugenia Vaca	X					X	
25	Sandro Cerbellon	X					X	
26	Eduardo Cerbellon	X					X	
27	Moises Daniel Guardado	X					X	
28	Benjamin Guardado	X					X	
29	Belia Guerrero	X					X	
30	Manuel Antonio Cerbellon	X					X	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Gaspar Orellana Hernandez	X					X	
2	Alejandrino Lara	X					X	
3	Wilfredo Rodriguez	X					X	
4	Adonay Muñoz	X					X	
5	Fredy Samuel Hernandez	X					X	
6	Samuel Muñoz	X					X	
7	Evelin (H)							
8	Cerafin Ramirez	X					X	
9	Cristino Jimenez	X					X	
10	Joaquin Martinez	X					X	
11	Karen Martinez	X					X	
12	Jose Lara Pineda	OCUPADA					X	
13	Comedor Genesis				X			
14	Carlos Leiva	X					X	
15	Digna Leiva	X					X	
16	Jose Antonio Hernandez	X					X	
17	Jose Rene Erazo	X					X	
18	Julio Cesar Erazo	X					X	
19	Cesar Vallecillo	X					X	
20	Estela Ramirez							
21	Lino Lopez Castro	X					X	
22	Juan Antonio Salgado	X					X	
23	Jose Santos Lopez	X					X	
24				X				
25				X				
26	Luis Alonso Gutierrez	X					X	
27	Juan Ramirez	X					X	
28	Maria Antonia Cruz	X					X	
29	TIMA				X			
30	Gasolinera				X			

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Wilfredo Castellanos	X				X		
2	Elvia Mija Izaguirre	X					X	
3	Jose Ramon Trochez	X					X	
4	Mario Pineda	X					X	
5	Alexis Ramirez	X					X	
6				X				
7	Ever Gonzales	X					X	
8	Olvin A. Hernandez	X					X	
9	Edwin Joel Bonilla	X					X	
10				X				
11	Juano Ramirez	X					X	
12	Jorge Muñoz (F)	OCUPADA					X	
13	Jose Servio Rivera	X					X	
14	Carlos Escobar	X					X	
15	Mario Antonio Madrid	X					X	
16	Kinder							
17	Antonio Gomez (F)							
18	Vicente Fernandez Barahona	X					X	
19	Iglesia Catolica							
20	Griselda Rodriguez	X					X	
21	Abel Rodriguez	X					X	
22	Lucia Tinoco	X					X	
23	Alba luz Tinoco	X					X	
24	Escuela ELAR				X		X	
25	Hector Instorza Padilla	X					X	
26	Melquiades Cabrera	X					X	
27	Jose Mercedes Cabrera	X					X	
28	Oreida Ardon	X					X	
29	Juan Pineda	X				X		
30	Alex Cerca	X					X	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana 12
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Damian Mijia	X					X	
2	Leticia Trejo (F)	X				X		
3	Rosa Matanzago	X					X	
4	Maria Trochez	X					X	
5	Leonsio Hernandez	X					X	
6	Jose Antonio Mijia	X					X	
7	Reynabo Santiago	X					X	
8	Hector Ramirez	X					X	
9			X					
10	Mercedes Bariento (F)	X				X		
11	Nelson Barahona	X					X	
12	Jose Luis Rodriguez	X					X	
13	Santos Rodriguez Erazo	X					X	
14	Concepcion Rodriguez	X					X	
15	Edin Edvardo Hernandez	X					X	
16	Omilda Hernandez	X					X	
17	Wilmer Vallecillo	X					X	
18	Miguel Barahona (F)	X				X		
19	Santos Maximino Bardales	X					X	
350 20	baldio							
21	Reynaldo Rivera	X					X	
22	Joel Enrique Rivera	X					X	
23	Antonio Hernandez	X					X	
24	Lenin Trochez (F)	X				X		
25	Sandra Enamorado	X					X	
26	Santos Leovany Espino	X					X	
27	Manuel Omar Palacios	X					X	
28	Manelo Palacios	X					X	
29	Orlin Domingrez	X					X	
30	Iglesia Portico de Salomon				X			

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana 13
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Juan Mendez	x					x	
2	Oliver Sarmiento	x				x		
3	Cristina Salazar	x					x	
4	Eldebranda Castellanos	x					x	
5	Gustavo Adolfo Mejia	x					x	
6	Guadalupe Miranda	x					x	
7	Denis Romero	x					x	
8	Ramiro Trejo Palacios	x					x	
9	Porfidio Romero	x					x	
10	Marvin Sandoval	x					x	
11	Oscar Manuel Martinez	x					x	
12	Maria Bautista	x					x	
13	Marcos Trochez	x					x	
14	Nicolasa Palacios	x					x	
15	Ruben Aguilera Perez	x					x	
16			x					
17	Jose Antonio Aguilera	x					x	
18	Marvin Antonio Aguilera	x					x	
19	Rosinda Bardales	x					x	
20	Maximino Bardales	x					x	
21			x					
22			x					
23	baldio							
24	Carlos Arturo Paz	x					x	
25	Jose Luis Rodriguez	x					x	
26	Keramin Vides	x					x	
27	Gaspar Rigoberto Reyes	x					x	
28	Lucia Rivera	x					x	
29	Santos Trejo Bardales	x					x	
30	Esteban Trochez	x					x	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana 14
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	German Martinez	X					X	
2				X				
3	Mariano Lainos	X					X	
4	Jose Mariano Lainos	X					X	
5	Lourdes Suyapa Paz	X					X	
6	Jose Alejandro Figueroa	X					X	
7	Johana Ventura	X				X		
8	Nelson Pereira	X					X	
9	Jose otoniel Lainez	X					X	
10	Aaron Mejia	X				X		
11	Angely Pineda	X				X		
12	Jose Ponce	OCUPADA				X		
13	Francisco Flores Paz	X					X	
14	Carlos Taufic Lara	X				X		
15			X					
16	Emelina Funez	X					X	
17	Josias Garcia Ramirez	X					X	
18	Rosendo Garcia	X					X	
19	Lesbi Omar Juarez	X					X	
20	Esteban Miranda	X					X	
21	Jose Isabel Arrieta	X				X		
22	Halmar Coria	X				X		
23	Osmar Eduardo	X					X	
24	Ismael Eduardo	X					X	
25	Victor Eduardo	X					X	
26	Francisco Cardona	X					X	
27	Jose Luis Suazo	X					X	
28	Noe Ochoa	X					X	
29			X					
30	Josias Ardon	X					X	

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana 15
MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Mauro Martinez	X				X		
2	Jose de Jesus Medina	X				X		
3	Catalina Lopez	X					X	
4	Hector Morel	X				X		
5	Fernando Castellanos	X					X	
6	Jose A. Cruz	X					X	
7	Rodin Castillo	X					X	
8			X					
9	Suyapa Rodriguez	X					X	
10	Edelmira Hernandez	X					X	
11	Carlos Roberto Rodriguez	X					X	
12	Rosendo Lara	OCX				X		
13	Marco Antonio Muñoz	X				X		
14	Migrel Angel Lara	X					X	
15	baldio							
16	Ruben Cardona	X					X	
17	Jose de la Cruz Molina	X					X	
18	Victor Bardales	X					X	
19					X			
20					X			
21	Diego Sanchez	X				X		
22	Ely Gonzales	X					X	
23	Alumiza							
24	Ramon Miranda	X					X	
25	Cesar Javier Reyes	X					X	
26	Nahum Rodriguez	X					X	
27	Reynaldo Oviedo	X					X	
28	Jose Victor Argueta	X					X	
29	Carlos Adalberto Valladares	X					X	
30				X				

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana

MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	Taller				X			
2	Billar.				X			
3	Manuel Erazo	X					X	
4	Cecilio Paz	X					X	
5	Julio Guerra	X					X	
6	Emilio Quiroz	X					X	
7	Marta Salguero	X				X		
8	Ramon Reyes	X					X	
9	Roberto Meza	X				X		
10	Jose Nieto	X					X	
11	Repestos				X			
12	Manuel Ramirez						X	
13	Carmelo Ramirez	X					X	
14	Agustina Ramirez	X					X	
15	Iglesia Shadai				X			
16	Iglesia				X			
17	Andres Medina							
18	Marvin Gonzales	X					X	
19	Maria Esperanza Orellana	X					X	
20				X				
21	Candido Rivera	X					X	
22	Walter Erazo	X					X	
23	Olvin Soto	X					X	
24	Santos Orellana	X					X	
25	Angela Soto	X					X	
26	Petrona Rodriguez	X					X	
27	Luciana Vasquez	X					X	
28	Olexis Tejada Padilla	X					X	
29	Maria Jesus Aguilera	X					X	
30			X					

IDENTIFICACIÓN DE VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE: Orellana

MUNICIPIO: LAS VEGAS, SB.

#	NOMBRE DE JEFE DE FAMILIA	OCUPADA	DESO-CUPADA	EN CONS-TRUCCIÓN	EDIFICIO PÚBLICO, NEGOCIO, OTRO	ESTADO DE LA VIVIENDA		
						B	R	M
1	baldio							
2	Victor Canes	X					X	
3	Mauro Cruz (F)	X				X		
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Listado de personas que realizaron el levantamiento de línea base en la ciudad de Las Vegas S.B.

Facilitadores que realizaron el levantamiento en el área urbana.

- Genny Leticia Muñoz
- Genny Caballero
- David Ruiz
- Orbelina Mejía
- Lorena Caballero
- Alejandra Mencias

Líderes Comunitarios que realizaron el levantamiento en el Área Rural

- mario reinaldo hernandez
- Willian Adoni Hernandez
- Sonia Hernandez
- Mario Mendez
- Baudilio Orellana
- Eduardo Hernandez
- Teodoro Rodriguez
- Ermin Martinez Pacheco
- Oscar Geovany Pineda
- Glenda Isabel Castellanos
- Mauricio Orellana
- Nelson Gonzales
- Eva Reyes
- Eliceo Rodriguez
- Eulices Rodriguez
- Maria Yessenia Trochez
- Genny Mancia
- Ingris Karolina Larios
- Jose Ismael de la O Zuniga
- Jose Matias Aleman
- Victor Hugo Lopez
- Martha Caballero
- Juan Bonilla
- Francisco Rodriguez
- Carlos Ramon Quintanilla
- Maria Zenaida C.
- Jose salvador Paz Hernandez
- Karen Yesenia Sevilla
- Dolores Sanchez
- Yeldis Pineda
- Bayron Noel Ramos
- Edyn Bardales
- Maryury Lizeth Bardales
- Carla Yaneth Moreno
- Miriam Madrid
- Dunia Lizeth Cruz
- Yury Danubia
- yury Danubia Paz
- Yeny Guadalupe Paz
- Karen Patricia Flores
- Rosmery Chavez
- Sinia Dubon
- Selvin Romero

- Bessy Nohemy Sanchez
- karla yamileth moreno
- karla yamileth moreno
- Yasmi Abigail Leiva
- Tania Yulisa Moreno
- Irma Selena Martinez
- Yasmin Leiva
- Maryury noely reyes
- rosa danely martinez
- Jhony Emanuel

Seminarios de capacitación a lideres comunitarios.

21/6/2012

15/6/2012

15/6/2012

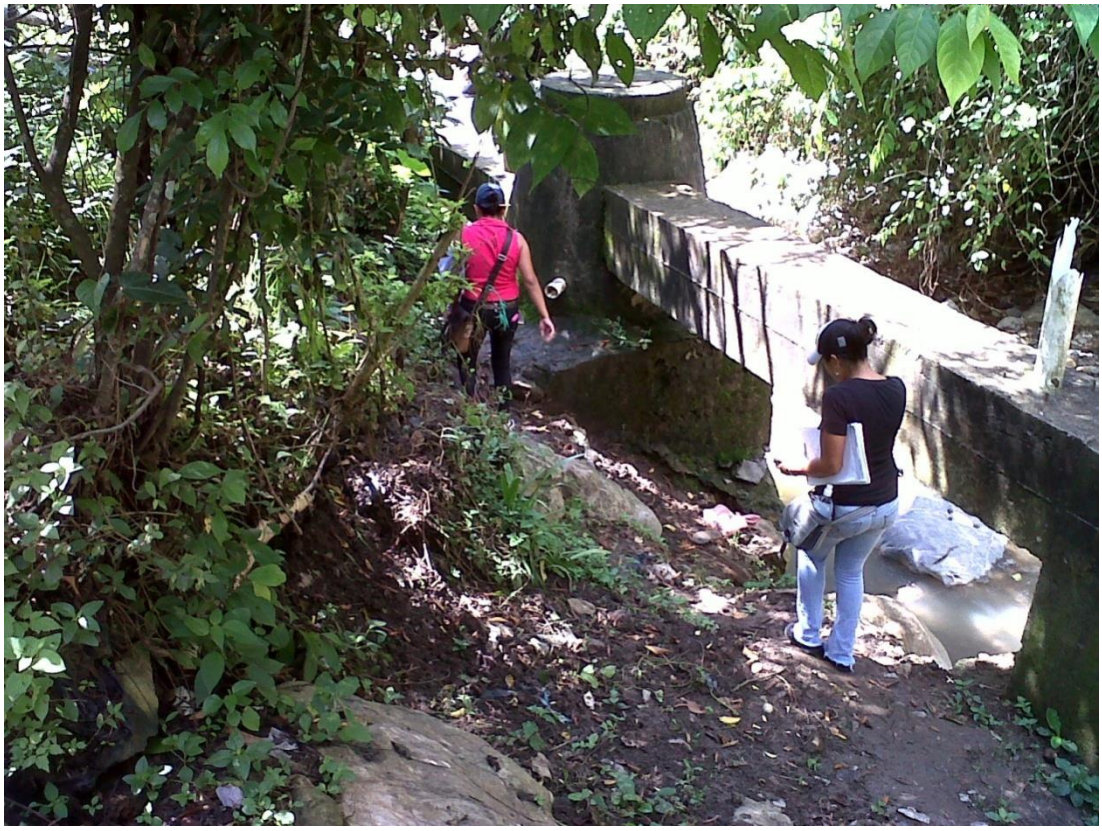
21/6/2012

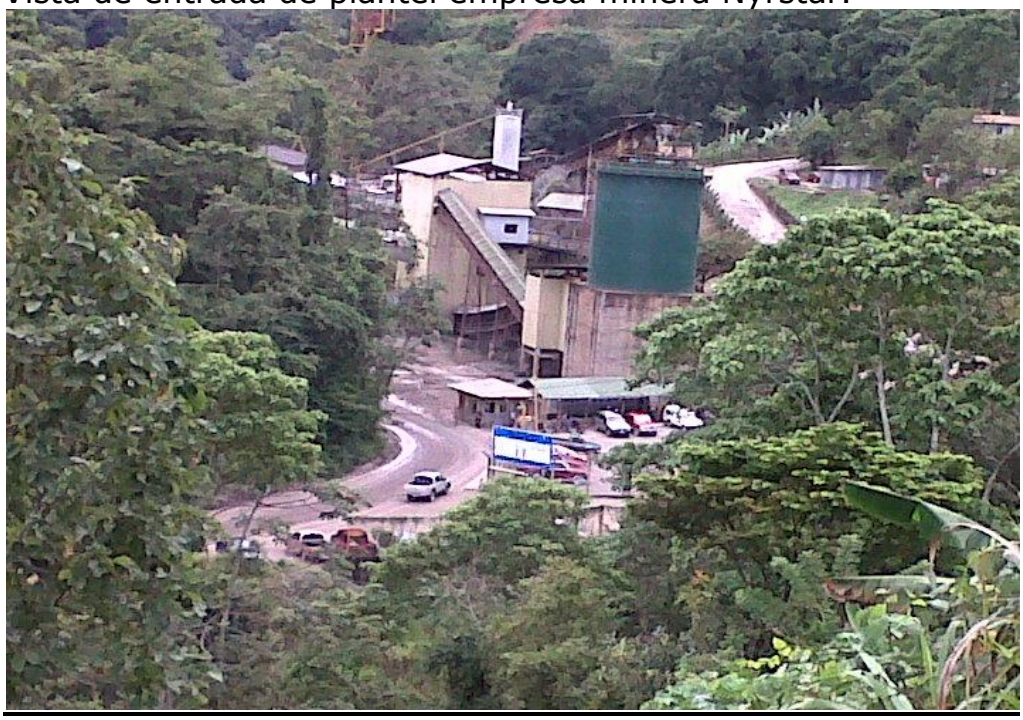
21/6/2012

Municipalidad de Las Vegas
Encuesta para establecer Línea Base Demográfica y Socioeconómica
(A nivel de hogar)
DATOS GENERALES
21/6/2012

Capacitación de jóvenes líderes comunitarios, Caserío Flores del Bijao

Técnicos levantamiento censal.



FOCAL II

Vista de entrada de plantel empresa minera Nyrstar.