

UNIVERSIDAD NACIONAL DE AGRICULTURA

**IMPACTO SOCIO-ECONOMICO DE LAS REMESAS EN EL DESARROLLO
ECONOMICO LOCAL DEL MUNICIPIO DE JUTICALPA, OLANCHO**

POR: MARCO ANTONIO GOLDBERG CALIX

TESIS

**PRESENTADO A LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE AGRICULTURA COMO
REQUISITO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TITULO DE**

INGENIERO AGRONOMO



CATACAMAS, OLANCHO

HONDURAS, CA

DICIEMBRE 2005

AGRADECIMIENTO

A mi padre DIOS todo poderoso, por permitirme culminar mis estudios universitarios.

Al licenciado Francisco Javier Medina, por confiarme este trabajo de investigación y brindarme su tiempo como asesor principal.

A mis examinadores, M Sc. Jorge Alberto Salandía y el M Sc. Alex René Dubón por su valioso aporte y dedicación a la realización de este trabajo.

A la gerencia de los diferentes bancos de la ciudad de Juticalpa: OCCIDENTE, BAMER, FICENSA, BANPAIS, ATLÁNTIDA, BANHCAFE Y BGA, por su importante colaboración en la realización de esta investigación.

Al Centro Internacional de Investigación para el Desarrollo (CIID) por su ayuda económica brindada para esta investigación.

Al Ing. José Luis Castillo por sus aportes en la investigación social de este tema.

Al Ing. Rosalío Rosales por brindarme la oportunidad de ingresar a tan prestigiada institución como ser la Universidad Nacional de Agricultura.

A Anibal Zúniga por su gran compañía en todos estos años.

A mis compañeros de **Alcatraz**, por los momentos duros que vivimos y los largos momentos amenos que pasamos.

DEDICATORIA

A **DIOS**, que me dio la fuerza para llegar hasta este momento de mi vida.

Con todo mi corazón, a mis amados padres que me apoyaron incondicionalmente en todo momento para ver su sueño hecho realidad.

A mis hermanos, Gerardo, Lily, Yuny y Gillian, que estuvieron pendientes en cada momento de mi carrera.

A mi razón de vida, mi **BB**, que me inspiró a seguir adelante en los momentos más difíciles de mi vida.

INDICE

	Pág.
DEDICATORIA	i
AGRADECIMIENTO	ii
INDICE	iii
LISTA DE CUADROS	v
LISTA DE FIGURAS	vi
LISTA DE ANEXOS	vii
RESUMEN	viii
I INTRODUCCIÓN	1
II OBJETIVOS	2
2.1 General.....	2
2.2 Específicos.....	2
III REVISIÓN DE LITERATURA	3
3.1 Situación actual e historia de las remesas en Honduras.....	3
3.2 Emigrados y procedencia de las remesas.....	3
3.3 Causas de migración.....	4
3.4 Aporte de las remesas.....	5
3.5 Situación del municipio de Juticalpa post Mitch.....	5
3.5.1 Estadísticas del municipio.....	6
3.6 Receptores y costo de envío de remesas.....	7
3.7 Datos demográficos de los receptores de remesas.....	7
3.8 Situación de vivienda y pobreza en Juticalpa.....	9
3.9 Indicadores de Sociales de Educación y Salud.....	10
IV METODOLOGÍA	12
4.1 Descripción del sitio de la práctica.....	12
4.2 Ejecución del muestro y el número de muestras.....	12
4.3 Evaluación.....	13
4.4 Variables a evaluar.....	13

4.4.1 Emigrados por hogar	13
4.4.2 Forma de viaje	14
4.4.3 Costo de viaje	14
4.4.4 Escolaridad	14
4.4.5 Vivienda	14
4.4.6 Ingreso	14
4.4.7 Egresos	14
V RESULTADOS Y DISCUSIÓN	15
5.1 Parentesco y Emigrados por hogar	15
5.2 Forma de viaje	15
5.3 Costo de viaje	16
5.3.1 Duración del viaje	17
5.3.2 Estados donde residen los emigrados	17
5.4 Nivel de escolaridad	18
5.5 Vivienda	19
5.5.1 Servicios básicos de la vivienda y su implementación	20
5.6 Ingresos	21
5.7 Egresos	24
VI CONCLUSIONES	27
VII RECOMENDACIONES	29
VIII BIBLIOGRAFÍA	30
IX ANEXOS	32

LISTA DE CUADROS

N°		Pág.
Cuadro 1	Total de emigrantes olanchanos después del Huracán Mitch.....	5
Cuadro 2	Población del municipio de Juticalpa.....	6
Cuadro 3	Viviendas con servicios de alcantarillado.....	6
Cuadro 4	Principal parentesco de los receptores.....	8
Cuadro 5	Línea de pobreza é índice de desarrollo humano.....	9
Cuadro 6	Indicadores del nivel de educación.....	10
Cuadro 7	Estados donde residen los emigrados.....	18
Cuadro 8	Importancia de las remesas en la educación.....	18
Cuadro 9	Promedio mensual recibido en los bancos.....	24
Cuadro 10	Compras de artículos con remesas.....	24
Cuadro 11	Necesidades suplidas con las remesas.....	26

CUADRO DE FIGURAS

N°		Pág.
Figura 1	Evolución Histórica de las remesas.....	3
Figura 2	Edad de los receptores.....	8
Figura 3	Índice de analfabetismo en la ciudad de Juticalpa.....	10
Figura 4	Indicadores de salud.....	11
Figura 5	Parentesco del remitente con el receptor.....	15
Figura 6	Forma de viajar a Estados Unidos.....	16
Figura 7	Costo del viaje.....	16
Figura 8	Duración del viaje.....	17
Figura 9	Nivel de escolaridad de los receptores de Juticalpa.....	19
Figura 10	Vivienda.....	20
Figura 11	Servicios básicos de vivienda.....	20
Figura 12	Modificaciones de la vivienda.....	21
Figura 13	Ingreso mensual familiar de las familias receptoras.....	22
Figura 14	Cantidades de dólares recibidos en Juticalpa.....	23
Figura 15	Frecuencia del envío de remesas a Juticalpa.....	23
Figura 16	Gastos de reclamo de remesas.....	25

LISTA DE ANEXOS

N°		Pág.
Anexo 1	Encuesta.....	33
Anexo 2	Distribución de la población receptora.....	37

GOLDBERG CALIX, M.A. 2005. Impacto socio-económico de las remesas en el desarrollo económico local del municipio de Juticalpa, Olancho. Tesis Ing. Agrónomo. Universidad Nacional de Agricultura. Catacamas, Olancho.

RESUMEN

La presente investigación se llevó a cabo en el municipio de Juticalpa, Olancho, con el fin de analizar el impacto socio-económico de las remesas en el desarrollo económico local de Juticalpa y estimar la cantidad de lempiras que ingresan mensualmente al municipio y conocer cuál es el destino de ese dinero mediante de la aplicación de 261 encuestas aplicadas a igual número de receptores en el sistema bancario. Se determino cuántos familiares tiene el receptor en Estados Unidos, el tipo de parentesco que tiene el receptor con el emigrado, también se analizó el grado de escolaridad y la situación de vivienda de los receptores, como también lo ingresos y egresos de los receptores, se analizó el costo de viaje del emigrado, la duración, la forma de viaje y los estados preferidos de residencia de los emigrados en Estados Unidos.

Se encontró que 14,369 receptores tienen 2.8 parientes promedio en Estados Unidos y que son en su mayoría sus hijos que emigraron por medio de un guía (coyote) que cobra entre 80,000-100,000 lempiras, que son financiados por medio de un préstamo, el viaje en un 40% de los casos dura un mes, siendo La Florida el estado preferido para vivir por los emigrantes.

El grado de escolaridad alcanzado por las diferentes familias receptoras se encontró que el 47.8% de las familias receptoras ha realizado la primaria y que el 40.8% de las familias realizó la secundaria, también se determinó que los receptores poseen casa propia en el 78.2% de los casos, donde el 2.1% fueron adquiridas con remesas.

El 60.6% de las familias receptoras complementan su economía con sueldos entre 2,000-8,000 lempiras. El sistema bancario paga en promedio de 57,583,572.22 lempiras mensuales, los cuales se reciben en su mayoría en pagos de \$100 y \$200 mensuales y donde comienzan gastando en transporte al momento de hacer el cobro para luego invertirlo en el pago de la alimentación, educación, medicina y servicios básicos.

I INTRODUCCIÓN

El Centro Internacional de Investigación para el Desarrollo (CIID) y la Universidad Nacional de Agricultura en su aporte al desarrollo de Honduras, realizaron el estudio sobre el impacto socioeconómico de las remesas en el desarrollo económico local del municipio de Juticalpa, Olancho, debido a la importancia del tema en la actualidad. Una remesa es el dinero que las personas que viven en el extranjero, envían a sus familiares y amigos que residen en sus países de origen. También están definidas como el dinero y los bienes que desde sus nuevos lugares de residencia y trabajo envían los emigrados hondureños a parientes y protegidos en Honduras con alguna regularidad (FMI, 2003).

Actualmente se estiman unos 800,000 hondureños viviendo en su mayoría en Estados Unidos, por lo cual las remesas son para el país la principal fuente de divisas, ya que han aumentado anualmente y sobrepasado al monto que aportan las maquilas al país. Datos del Banco Central reportan en el año 2003 más de 800 millones de dólares americanos en remesas y para este año 2005 se esperan 1,500 millones de dólares americanos, los cuales colocan a las remesas en el primer lugar en el aporte de divisas

Es necesario conocer el destino de este dinero así como el impacto socioeconómico que causa en la sociedad y en la familia ya que estas cifras son el resultado de la constante migración de hondureños hacia los Estados Unidos en busca del famoso y ansiado sueño americano.

Se debe plantear estrategias que induzcan un uso productivo del dinero recibido, así también, crear nuevas alternativas de trabajo, ya que la mayor parte de los hondureños emigran por la falta de trabajo y el alto costo de la vida en Honduras y en este caso del municipio de Juticalpa, Olancho.

II OBJETIVOS

2.1 GENERAL

Analizar el impacto socio-económico de las remesas en el desarrollo económico local del municipio de Juticalpa, Olancho y los cambios en el bienestar de las familias receptoras.

2.2 ESPECIFICOS

2.2.1 Estimar el monto y volumen de remesas que ingresan mensualmente al municipio de Juticalpa a través del sistema bancario.

2.2.2 Estimar el ingreso mensual promedio de las familias receptoras.

2.2.3 Determinar el uso y el destino final de las remesas enviadas a Juticalpa y su aporte al Desarrollo Económico Local (DEL).

2.2.4 Determinar el número de emigrados y el parentesco de las familias receptoras de remesas.

2.2.5 Conocer la forma de viaje y el tipo de financiamiento del mismo.

2.2.6 Determinar el costo aproximado y la duración del viaje, así como el estado de residencia en los Estados Unidos.

2.2.7 Identificar el nivel de escolaridad de las familias receptoras.

2.2.8 Evaluar los cambios en la vivienda de las familias receptoras.

III REVISIÓN DE LITERATURA

3.1 Situación Actual e Historia de las Remesas en Honduras

Según datos publicados por el Banco Central de Honduras (2003) el envío de remesas ha aumentando considerablemente en los últimos años, convirtiéndose en la fuente más importante en el aporte de divisas al país (ver figura 1).

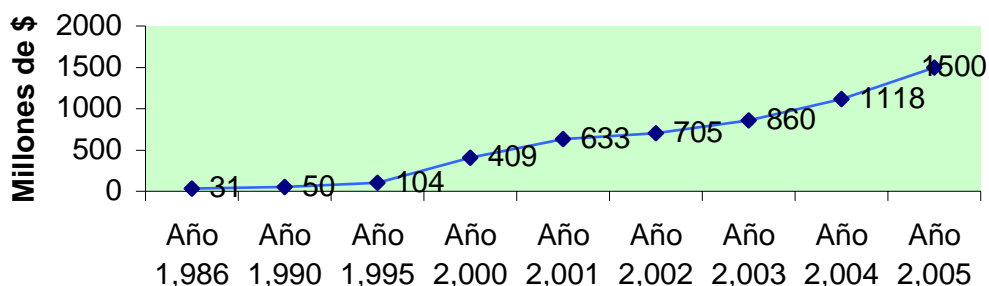


Figura 1. Evolución Histórica de las Remesas

Actualmente en nuestro país no se están realizando esfuerzos gubernamentales para enfocar que estas divisas provenientes del exterior y principalmente de Estados Unidos, sean invertidas en el Desarrollo Económico Nacional, Regional o Local (Puerta 2003). Desde el año 2001 se comenzó a gestionar y como resultado se logra la formación del hoy conocido “Grupo de Remesas” que es un ente civil y voluntario que ha tomado este tema y ha logrado llevarlo a la luz pública como ocurrió en la organización del primer Encuentro Internacional de “Remesas para el Desarrollo”, el cual llamó la atención política tanto a nivel nacional como internacional.

3.2 Emigrados y procedencia de las remesas

Se calculó que en el año 2003 residían en Estados Unidos 650,000 hondureños, pero a la fecha se estiman 100,000 hondureños viviendo en los Estados Unidos (Puerta, 2005), de los cuales, la mitad se encuentra en condiciones legales, algunos avalados por el TPS (Temporary Permit Status) y otras formas de legalización en ese país. Pero aún,

con o sin legalizarse en ese país, nuestros compatriotas trabajan por una remuneración, la cual es utilizada para satisfacer sus necesidades básicas y que algunas veces se dejan de satisfacer por tal de que sus familiares en Honduras tengan a tiempo su dinero, el cual es usado principalmente para satisfacer necesidades básicas familiares de alimentación, vestido, educación y vivienda (Orozco, 2003).

Datos oficiales del Banco Central de Honduras, señalan doce ciudades principales de Estados Unidos de donde proviene el mayor flujo de dinero a nuestro país, las cuales son: Miami, New York, Los Ángeles, New Jersey, Chicago, Washington, Dallas, Phoenix, Houston, San Francisco, Nueva Orleans y Virginia (BCH, 2004).

3.3 Causas de la migración

No se tienen datos exactos de un porqué real y conciso de la migración de hondureños a otros países, pero en octubre de 1998 con el huracán Mitch hubieron grandes pérdidas económicas en muchas de las familias hondureñas, obligando a muchas personas a abandonar el país, ya que según la CEPAL (Comisión Económica Para América Latina) fueron de más de 3,800 millones de dólares en pérdidas, equivalente a un 70% del Producto Interno Bruto y cerca del 100% de la deuda externa de nuestro país. Parte de las pérdidas fueron absorbidas por la zona productiva, cuyo costo ascendieron a 5,000 millones de dólares (Puerta, 2003).

La falta de empleo en Honduras obliga a que los hondureños emigren hacia Estados Unidos con el objetivo de mejorar su vida ya que en nuestro país no les es posible tal situación, obligándolos a abandonar a sus familias, lo que contribuye a la desintegración familiar. Después del huracán Mitch se incrementó el número de emigrantes hacia Estados Unidos, debido a las pérdidas del sector industrial como agrícola (Puerta 2003).

Se ha realizado esfuerzos para evitar el paso de emigrantes a los Estados Unidos de Norteamérica, por medio de leyes que sancionan aquellos que contratan personas sin papeles, esta ley no fue tomada de buena manera y quedó prácticamente abolida y en

desuso, todos estos esfuerzos los realiza el emigrante solo para lograr una mejor calidad de vida para ellos mismos y para sus familiares que quedan en su país natal (Puerta 2003).

3.4 Aporte de las remesas

Después del huracán Mitch la exportación nacional de productos tales como banano, café y madera; y de algunos productos no tradicionales como melones, camarones y langostas, disminuyó al grado de no poder igualar la producción de hasta 1998; por eso, las remesas hoy generan a Honduras más ingresos en divisas que las exportaciones anuales de todos estos productos (Puerta, 2003).

3.5 Situación del municipio de Juticalpa después del huracán Mitch

Para muchos pobladores el huracán Mitch marcó su diario vivir ya que se vieron obligados a emigrar hacia los Estados Unidos ya que 5,017 personas pertenecientes al departamento de Olancho fueron los que emigraron entre hombres y mujeres de los distintos sectores urbano y rural como lo muestra el cuadro número 1 a continuación.

Cuadro 1. Total de emigrantes olanchanos después del huracán Mitch

Departamento	Personas	Emigrados a Estados Unidos	Porcentajes
Área y sexo	Emigradas	Unidos	%
Olancho	5,428	5,017	92.43
Hombre	3,943	3,682	67.83
Mujeres	1,485	1,335	24.59
Área urbana	1,847	1,747	32.18
Hombres	1,261	1,200	22.11
Mujeres	586	547	10.08
Área rural	3,581	3,270	60.24
Hombres	2,682	2,482	45.73
Mujeres	899	788	14.52

Fuente: INE. Censo poblacional y vivienda 2001.

3.5.1 Estadísticas del municipio

El municipio de Juticalpa, Olancho como cabecera departamental esta conformado por 64 aldeas en sus alrededores, siendo así la ciudad más importante del departamento y la intermediaria para el sector comercial. Según el último censo nacional 2001 se posee un total municipal de 84,641 habitantes divididos según el género y el área donde se encuentren (ver cuadro 2).

Cuadro 2. Población del municipio de Juticalpa

Total	84,641
Hombres	41,954
Mujeres	42,687

Fuente: INE.Censo población y vivienda 2001.

Juticalpa cuenta con la población diseminada en 18,887 viviendas de las cuales muchas de ellas no cuentan con servicios básicos como ser el alcantarillado público que es la necesidad con mayor prioridad del municipio de Juticalpa (Ver cuadro 3).

Cuadro 3. Viviendas con servicio de alcantarillado.

Con alcantarilla	Otro	Letrina	No hay
4,371	2,976	5,099	3,383

Fuente: Secretaria de Gobernación y Justicia.

Es decir que de las 18,887 viviendas del municipio solo el 23.15 % de esos hogares cuenta con el servicio público de alcantarillado, dejando ver la necesidad que existe de intervenciones gubernamentales para la solución a este problema que viene a afectar la salud humana de los pobladores de este municipio, asimismo se refleja la ausencia y necesidad de otros servicios básicos destinados al desarrollo local que corresponden al gobierno realizarlos para mejorar la calidad de vida de los habitantes.

3.6 Receptores y el costo de envío de remesas

Los recursos provenientes del extranjero, en concepto de remesas familiares, se podrían canalizar más al desarrollo económico del país, si los intermediarios financieros o empresas dedicadas a la transferencia, bajaran el costo de la transacción, ya que el cobro promedio de la comisión que pagan los hondureños por cada envío de remesa, es de 15 dólares, aunque los costos varían puesto que muchos emigrantes acuden a intermediarios que cobran entre el 8 y 10 por ciento de la cantidad que envían a su familias (disponible en: www.sela.org/public_html/AA2K4/ESP/docs/Poleco/migra/di%209.ppt)

En Guatemala, El Salvador y Honduras se realizaron trabajos de investigación sobre remesas y según Borge y asociados (2003) el margen de error fue de 3.2 % y se encontró que en Honduras de las 1,008 personas adultas encuestadas en las ciudades de las distintas zonas más importantes del país se obtuvieron resultados que el 25% de la población recibe remesas de Estados Unidos.

3.7 Datos demográficos de los receptores de remesas.

En el estudio realizado se comparó el nivel socioeconómico de los receptores de Honduras con los receptores salvadoreños, donde estos últimos poseen un nivel socioeconómico ligeramente superior al de los hondureños, tomando en cuenta que los receptores salvadoreños tienen más de 5 años de recibir remesas en comparación con los receptores hondureños, específicamente los datos obtenidos son de remesas provenientes de los Estados Unidos de Norte América (Borge y asociados, 2003).

La investigación determinó que el porcentaje de mayor recepción de remesas es el sexo femenino, ya que tienen un 54%, quedando el sexo masculino con el 46% de recepción de remesas, la mayoría de los receptores reciben el pago por cantidades que

pueden llegar hasta los \$200.00 americanos, seguidamente y en menor porcentaje los receptores que cobran remesas por más de \$400.00, también del 100% de los encuestados en el país se obtuvieron resultados del nivel de escolaridad, donde los que realizaron la primaria o menos tienen un 57%; los que hicieron algo de secundaria tienen el 16% y los graduados de secundaria son el 27% (Borge y asociados, 2003).

En Honduras existe una gran desintegración familiar por causa de la deserción de padres e hijos hacia Estados Unidos específicamente como lo vemos a continuación (ver cuadro 4).

	Hermano(a)	Hijo(a)	Esposo	Otros
Cuadro 4.	32%	27%	9%	16%

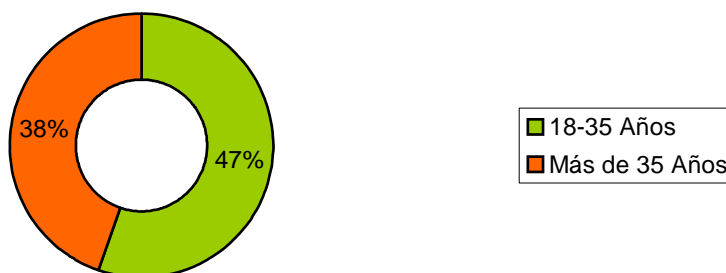
Principales parentescos de los receptores

Fuente: Borges y Asociados, 2005.

Entre el creciente envío de remesas se tiene que los adultos hondureños perciben un 16% de 800 millones de dólares estadounidenses los cuales se reciben en pagos promedio de \$170.00 en 8 veces al año o sea que reciben remesas cada 1-3 meses, siendo Honduras el país que recibe menos remesas comparado con otros países centroamericanos como ser El Salvador y Guatemala en primer y segundo lugar respectivamente (Borge y asociados, 2003).

También se realizó preguntas sobre cuales son las edades en que se encuentran la mayoría de los receptores obteniendo los siguientes resultados.

Figura 2. Edad de los receptores



Fuente: Borges y Asociados, 2005.

Algunas formas de envío de remesas de los remitentes en Estados Unidos es por medio de casas de cambio como lo son Western Union, Money Gram y por medio de bancos, entre los principales; además se sabe que los receptores invierten el dinero principalmente en cubrir gastos diarios con un porcentaje elevado de 77% y se tiene que solo un 10% es utilizado para educación y un 4 % es invertido y el 9% es ahorrado por lo que las remesas se convierten en una forma de pasar la vida diaria sin trabajar en los receptores.

3.8 Situación de vivienda y pobreza en Juticalpa

En el departamento de Olancho existe un índice de pobreza humana de 24.4 (INE, Informe sobre Desarrollo Humano Honduras) que permite identificar la línea de pobreza a partir de los ingresos del hogar y la capacidad de estos para cubrir las necesidades por medio de la compra de bienes y servicios, un conjunto de bienes alimentarios y no alimentarios considerados básicos (INE 2005).

Dentro de la línea de pobreza del municipio de Juticalpa encontramos muchos habitantes que se denominan pobres ya que tienen viviendas con al menos una necesidad básica insatisfecha (NBI), en la primer categoría asignada y en la segunda categoría de hogares con dos o más necesidades básicas insatisfechas (NBI) tenemos los llamados pobres extremos con sus respectivos porcentajes (ver cuadro 5).

Cuadro 5. Línea de pobreza e Índice de Desarrollo Humano de Juticalpa.

Pobres 2001	Pobres extremos 2001	IDH
--------------------	-----------------------------	------------

Con Al menos 1		Con 2 ò mas NBI		meta	
NBI	meta 2006	NBI	meta 2006	2002	2006
	43,103		19.110		
50,821 hab.	hab.	26,286 hab.	hab.	0,416	0,517
60,90%	53,20%	31,50%	22,90%		

Fuente: INE. Censo población y vivienda 2002.

3.9 Indicadores sociales de educación y salud en Juticalpa.

La educación para una comunidad refleja la capacidad de desarrollo que tiene y también permite el incremento en la calidad de vida de sus pobladores y la reducción de la explotación infantil que es el mayor de los motivos que provoca la deserción escolar. En el año 2001, según el censo escolar del año 2000 del INE (Instituto Nacional de Estadística) el municipio de Juticalpa poseía un índice de analfabetismo del 23.2%, con la meta de reducir en 15.2% para el año 2006 como se muestra en la figura 3.

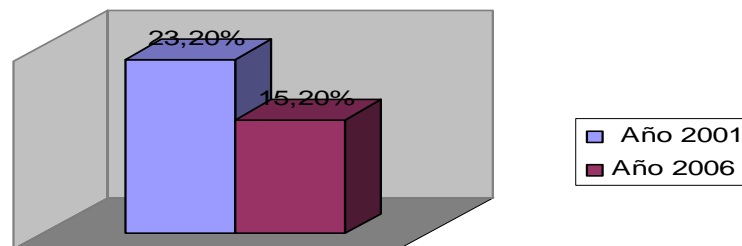


Figura 3. Índices de analfabetismo en el municipio de Juticalpa.

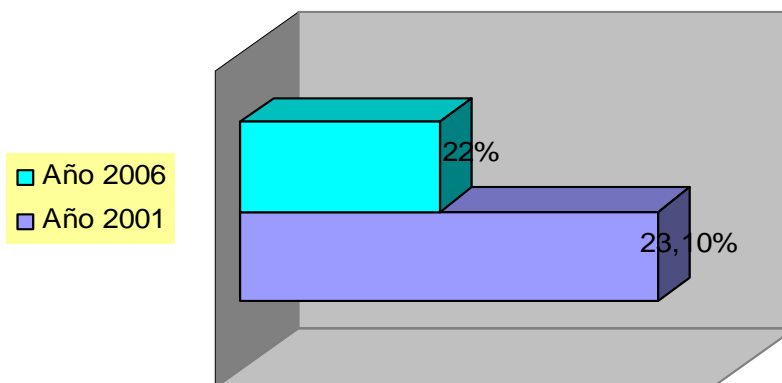
En el sector educación se posee centros de enseñanza superior que son de beneficio para los pobladores del municipio y sus alrededores ya que evitan la migración hacia las ciudades de Tegucigalpa, San Pedro Sula y La Ceiba en busca de educación a nivel superior, también dispone de centros de enseñanza básica con los cuales se esta trabajando e incrementando de número para reducir el índice de analfabetismo en un 8% para el año 2006 y cuenta con 1,133 centros educativos divididos en las diferentes áreas educativas (ver cuadro 6).

Cuadro 6. Indicadores del nivel de educación.

	<i>Pre-escolar</i>	<i>Primaria</i>	<i>Secundaria</i>	<i>Enseñanza adultos</i>
Matrícula	7,480	73,512	14,131	254
Centros educ.	191	869	66	7

Fuente: Censo escolar 2000.

Entre los indicadores de salud se cuenta con una tasa de mortalidad infantil de 12.94 muertes por cada 1000 habitantes y una razón de mortalidad de 108 según hogar de residencia correspondientes a 100,000 nacimientos vivos en el municipio de Juticalpa y con un 23.1% de desnutrición en el año 2001, teniendo la meta de reducir un 1.1% la desnutrición en el municipio al año 2006 (ver figura 4).



Desnutrición

Figura 4. Indicadores del nivel de salud.

Fuente: INE. Censo población y vivienda 2001.

IV METODOLOGÍA

4.1 Descripción del sitio de la práctica

El presente estudio se realizó en la zona urbana del municipio de Juticalpa en el departamento de Olancho Honduras el cual cuenta con 23 municipios. Este municipio de Juticalpa obtuvo el Título de Ciudad el 16 de junio del año de 1835 y en el año de 1865 fue declarada cabecera política del departamento de Olancho. Se encuentra delimitada al norte con el municipio de Manto, Silca, Salamá y San Francisco de la Paz, al sur con el municipio del Patuca y con el departamento de el Paraíso, al este limita con el municipio de Catacamas, San Francisco de Becerra y Santa María del Real y al oeste limita con el municipio de Concordia y Campamento.

Juticalpa cuenta con una extensión territorial de 3,284.9 kilómetros cuadrados donde la temperatura promedio es de 28 grados centígrados y se encuentra a una elevación de 400 msnm., con una población según el último censo del año 2001 de 84,641 habitantes lo que resulta 27 habitantes por kilómetro cuadrado, en donde se aproxima una población en el área urbana de 40,000 habitantes.

Este municipio esta conformado por 64 aldeas, además de poseer varios centros de enseñanza superior como ser la Universidad Católica de Honduras, Centro Universitario Regional Nor- oriental (C.U.R.N.O.) y el Centro Asociado Universitario de Educación a Distancia (CASUED), también encontramos el hospital regional San

Francisco que es el más grande y equipado del departamento, por lo que lo hace ser un municipio con muchas expectativas para las personas que lo habitan.

4.2 Definición del tamaño de la muestra

El número de unidades muestrales se definió de acuerdo a la información recopilada en los distintos bancos, ya que es ahí donde se realizan los respectivos pagos de remesas provenientes de Estados Unidos a los pobladores de la ciudad y también de las aldeas y municipios donde no existe presencia bancaria, indicándonos que el número de receptores mensuales promedio que cobran remesas en Juticalpa, es de 14, 369 personas y que según la fórmula de Técnicas de Muestreo Social de Cochran , nos indica tomar 261 muestras para encuestarlas.

$$n = \hat{n} / (1 + (\hat{n} / N)) \text{ y } \hat{n} = S/V^2$$

donde:

$$V^2 = (Se)^2 = \text{error estándar permitido dentro del rango de } 0.01-0.05$$

$$S = 96\% \text{ de confiabilidad} = 0.96(1-0.96) = 0.0384$$

$$V^2 = 0.0120^2 = 0.000144$$

$$N = \text{población total} = 14,369$$

$$\hat{n} = \text{tamaño de la muestra sin ajustar} = 266$$

$$n = \text{tamaño de la muestra, con un error estándar permitido de } 0.0120^2$$

96% de confiabilidad

$$\mathbf{n = 261}$$

4.3 Evaluación

Los resultados que se obtuvieron producto de los instrumentos de información primaria y herramientas de análisis social fueron tabulados a través del programa Excel, el cual proporcionó el servicio necesario para la obtención de los resultados de la evaluación cada una de las variables independientes en estudio.

4.4 Variables evaluadas

Aspectos de Migración

4.4.1 Emigrados por hogar

Se preguntó a los encuestados cuántos familiares tiene en Estados Unidos y también el parentesco que tiene con ellos, determinando así cual es el mayor porcentaje del tipo de familiar emigrado hacia Estados Unidos.

4.4.2 Forma de viaje

Se determinó cuál fue la forma en que el pariente viajó hacia los Estados Unidos, mediante una pregunta cerrada, si ingresó legalmente con visa americana o ingresó de forma ilegal con un guía (coyote) ó realizó el viaje por su propia cuenta.

4.4.3 Costo de viaje

En la encuesta se preguntó cuánto fue el costo total del viaje según la forma de viajar, además se analizó a que recurrió para obtener el dinero del viaje, el tiempo de llegada a los Estados Unidos y en qué estado se encuentran viviendo los emigrados.

Aspectos Sociales de los Receptores

4.4.4 Escolaridad

Se determinó cuál es el nivel de escolaridad alcanzado por el encuestado, para saber el grado de desarrollo obtenido.

4.4.5 Vivienda

Se evaluó de quién es la vivienda, si posee los servicios básicos específicos o si los ha implementado con el dinero recibido de remesas; además se preguntó qué tipo de modificaciones ha realizado en la vivienda y qué aparatos electrodomésticos y muebles ha adquirido con las remesas recibidas.

4.4.6 Ingresos

Se estimó la cantidad de dinero que reciben de sus parientes en Estados Unidos y la frecuencia de envío de remesas; también se determinó cuál es el ingreso mensual familiar.

4.4.7 Egresos

Se hizo la interrogante sobre qué necesidades se suplen con el dinero de las remesas.

V. RESULTADOS Y DISCUSIONES

5.1 Emigrados Por Hogar

En esta variable se tomó en cuenta el número promedio de familiares de los encuestados que se encuentran en Estados Unidos y que están enviando remesas al municipio de Juticalpa, donde se encontró que hay 2.8 personas promedio por hogar receptor de los 261 encuestados, así también que el mayor porcentaje del tipo de parentesco que tienen los receptores con el emigrado es para los hermanos(as) de los receptores y en segundo plano se encontró que son los hijos(as) de receptores, esto demuestra que es la juventud la que está emigrando hacia Estados Unidos (Ver figura 5).

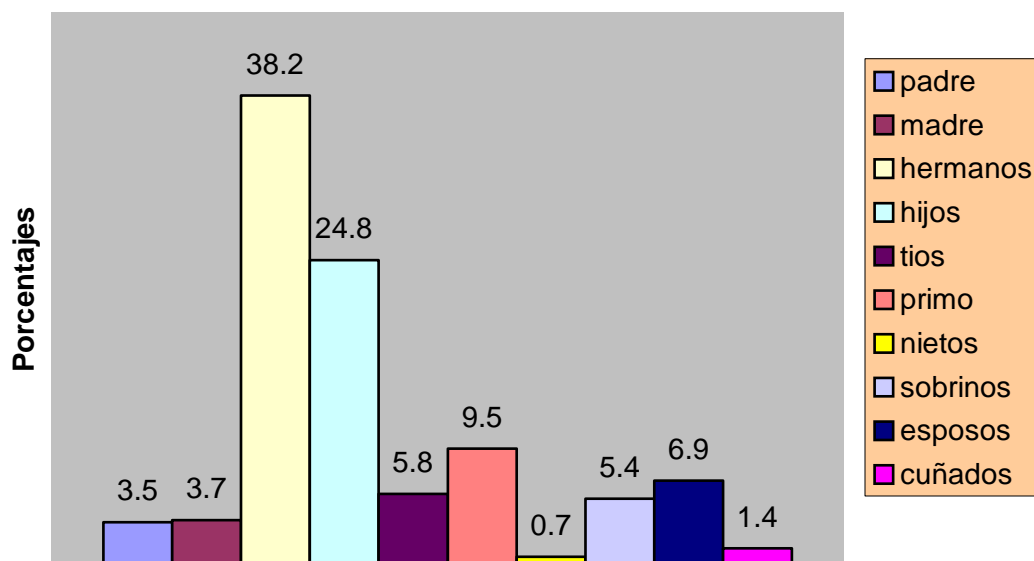


Figura 5. Parentesco del remitente con el receptor.

5.2 Forma De Viaje

Debido a la necesidad de emigrar de Honduras hacia los Estados Unidos, las personas recurren a varias formas para lograr su meta, tanto así que una persona puede intentar viajar Estados Unidos de 2 a 3 veces al año, y del análisis se obtuvo información de que sus parientes emigrados casi en su totalidad viajaron ilegalmente a través de una persona conocida con el nombre de guía o coyote (ver figura 6).

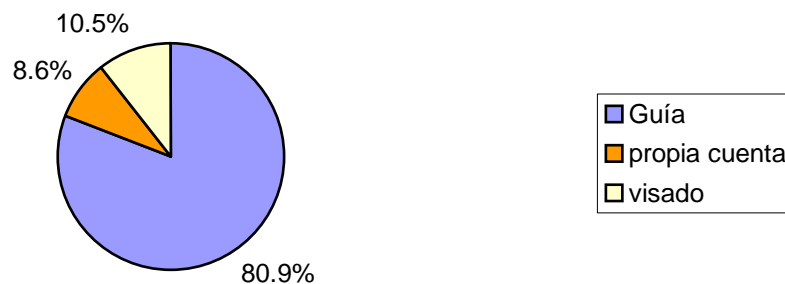


Figura 6. Forma de viajar a Estados Unidos

5.3 Costo Del Viaje

Dentro de esta variable se estudió el valor del viaje del emigrado, según la forma de entrar a Estados Unidos, y se obtuvo que de cada cien individuos 33 pagan entre 81-100 mil lempiras por cada persona, siendo esta una cantidad considerable al momento de tomar la decisión de ahorrar o recurrir a un préstamo. Se determinó que el mayor número de personas que realizan este viaje obtienen el dinero financiado por algún otro pariente en forma de préstamo correspondiente al 52.5% de los casos y los demás lo obtuvieron vendiendo sus pertenencias ya sea a otras persona o directamente hipotecando en algún banco local sus bienes para cuestión de ahorro para la realización del viaje (ver figura 7).

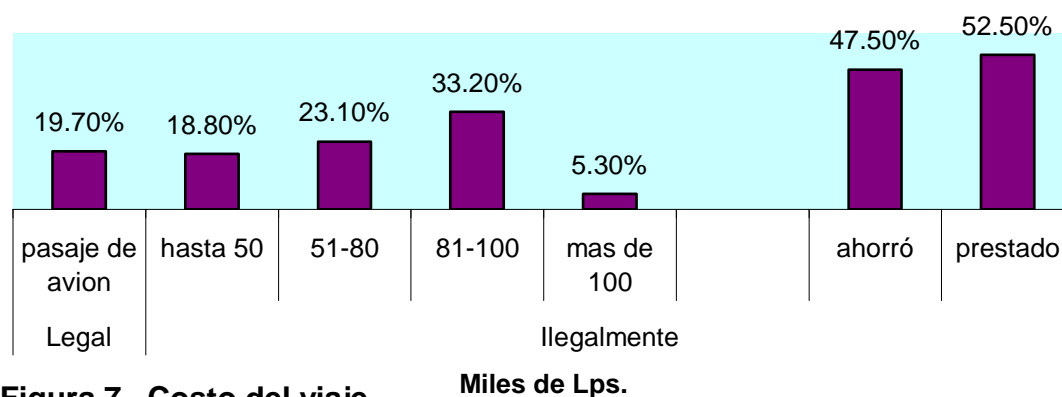


Figura 7. Costo del viaje

5.3.1 Duración Del Viaje

Se analizó el tiempo que tardó el familiar del receptor en llegar al lugar destino en Estados Unidos y se concluyó que las personas que viajaron visados por avión tardaron un día como máximo, correspondiente al 12.2% de las respuestas; pero los viajes más comunes de todos son los que tardan un mes y que se realizan por medio del guía, reflejando que en la mayoría de los casos este es un viaje largo y muy arriesgado para cualquier individuo que lo realice (ver figura 8).

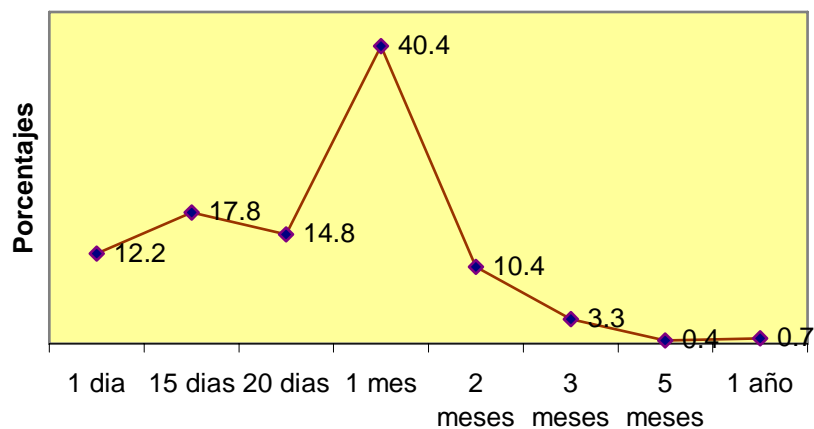


Figura 8. Duración del viaje

5.3.2 Estados Donde Residen Los Emigrados

Entre los estados preferidos por los emigrados se encontró que la mayoría de los familiares de los receptores encuestados prefieren principalmente el estado de La Florida, ya que en este estado se habla mucho el español, seguidamente los estados preferidos por la mayoría de los emigrados después de La Florida son Nueva York y Carolina del Norte y Carolina del Sur, donde se encuentra el mayor número de emigrados hondureños que son los responsables de aportar en calidad de préstamo el capital para el viaje (ver cuadro 7).

<u>Estado</u>	California	n/s Carolina	Florida	Texas	Louisiana	N. Y.
Porcentaje	2.4	12.6	45.2	2.4	2.4	12.6
<u>Estado</u>	Georgia	Masachuset	Virginia	Illinois	Washinton	Otros
Porcentaje	5.7	3.8	2.4	5.7	1.2	3.6

Cuadro 7. Estados donde residen los emigrados.

Aspecto Social de los Receptores de Remesas

5.4 Nivel De Escolaridad

La educación en este municipio depende mucho de las remesas ya que es una de las necesidades que se suplen con ese dinero (ver cuadro 11), por lo tanto sin las remesas la educación se reduciría en un 58.2% correspondiente a los hogares receptores de remesas y que invierten en educación por medio del cobro de las mismas (ver cuadro 8).

# de hogares en el municipio	15,829
# de hogares receptores de remesas	14,369
# de hogares que invierten en educación	8,369

Cuadro 8. Importancia de remesas sobre educación.

En el grado de escolaridad alcanzado actualmente por las personas que viven en el municipio de Juticalpa se encontró que es muy importante debido al aporte de las remesas en la educación ya que de los 261 representantes de hogares encuestados, todos poseen al menos un individuo estudiando y actualmente poco menos del 97% de las familias de los emigrados saben leer y se encuentran entre los distintos niveles educativos, entre los hogares de los receptores existe un 3.1% de personas analfabetas ó que no saben leer y escribir lo que corresponde en su mayoría a personas mayores que nunca asistieron a la escuela (ver figura 9)

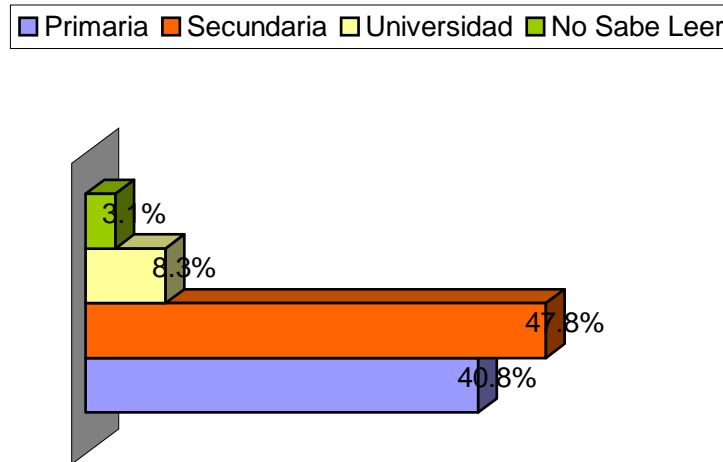


Figura 9. Nivel de Escolaridad

Uno de los motivos para los cuales el emigrado envía remesas es para invertirlo en la educación de sus familiares por lo que muchos de las parientes que quedan en este municipio tienen financiada la educación por las remesas recibidas provenientes de Estados Unidos, lo que trae como consecuencia un mayor desarrollo social para las comunidades beneficiadas con remesas.

5.5 Vivienda

Se preguntó a los encuestados sobre si la vivienda en que habitan es propia o alquilada y obtuvimos que de cada 100 viviendas de receptores de remesas 78 corresponden a casa propia (ver figura 10), teniendo un buen indicativo que el desarrollo local es positivo en el aspecto de vivienda, pues el emigrado manda remesas para construcción de viviendas que dan una mejor perspectiva al barrio o colonia donde se realiza esta construcción ya sea de la vivienda completa o simplemente de alguna modificación específica.

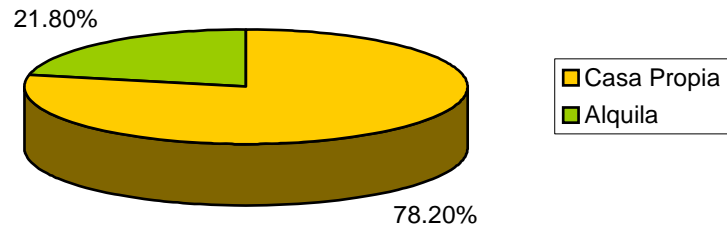


Figura 10. Vivienda

Servicios básicos de la vivienda y su implementación

Para la interrogante sobre si la casa posee los servicio básicos de agua, luz, teléfono y alcantarillado encontramos que solamente un 23.7% posee todo los servicios mencionados y de manera independiente se tiene datos con valores mínimos, tanto para casas con el servicio de alcantarillado como para su implementación, sabiendo lo indispensable que es para la salud publica del municipio de Juticalpa ya que esto se convierte en un reservorio de patógenos dañinos a las salud, quedando como alternativa para proyecto de las autoridades de Juticalpa (ver figura 11).

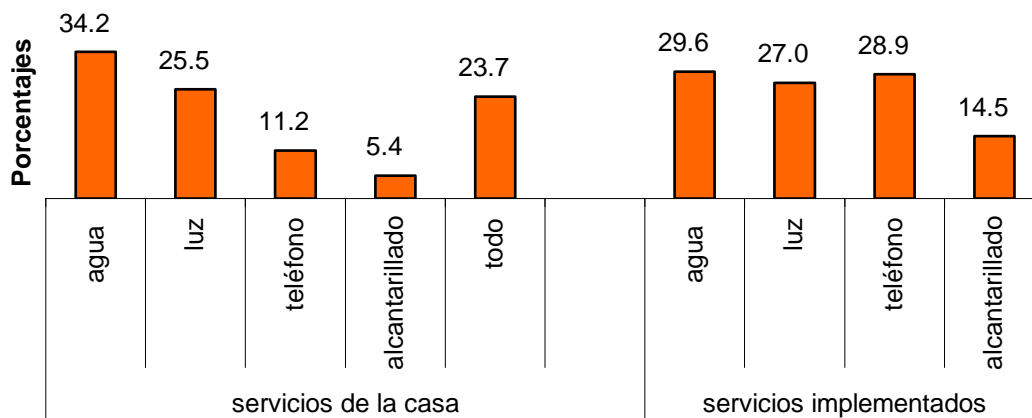


Figura 11. Servicios Básicos de Vivienda

Las reparaciones de casas (ver cuadro 11, Necesidades suplidas con remesas /reparación de casas) es una de las cosas que el emigrado realiza con el envío de remesas a sus familiares pues entre ellas encontramos que todas las modificaciones hechas como ser repellido, pintado, cercado, piso y ampliación de cuartos, cocinas, fachadas, etc., tienen porcentajes que no varían mucho entre ellos.

Recordemos que este porcentaje solo abarca a personas que están viviendo actualmente en dichas viviendas y que en Juticalpa un 70% de las compras de terrenos y casas de lotificaciones en el municipio, son hechas por emigrados que envían ó enviaron remesas para la compra de terrenos que posteriormente serán destinados para la construcción de la casa deseada del emigrado a su retorno a Honduras y la compra de viviendas que no son habitadas por familiares, sino que sirven para obtener un ingreso económico extra por concepto de alquiler (ver figura 12).

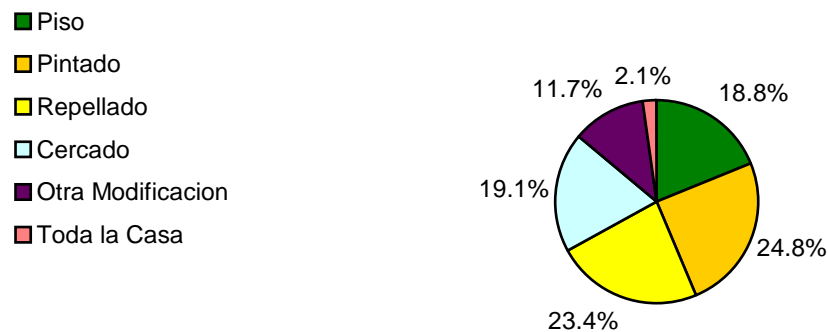


Figura 12. Modificaciones de Vivienda

5.6 Ingresos De Los Receptores

En nuestro estudio se estimó que el mayor ingreso mensual familiar de los receptores se encuentra en el rango que va desde ingresos menores a 2,000 lempiras, hasta 8,000 Lps por lo que este ingreso se complementa con las remesas que recibe cada familia en este municipio donde un 49.6% de los receptores viven en la parte urbana y el

43.0% pertenecen al área rural, dejando un 7.4% perteneciente a personas de otro municipio (ver anexo 2) que cobran remesas en Juticalpa debido a la falta de presencia bancaria en las aldeas de mayor densidad poblacional y los municipios mas cercanos, para mejor comprensión ver la figura 13, sobre el ingreso de los receptores que trabajan.

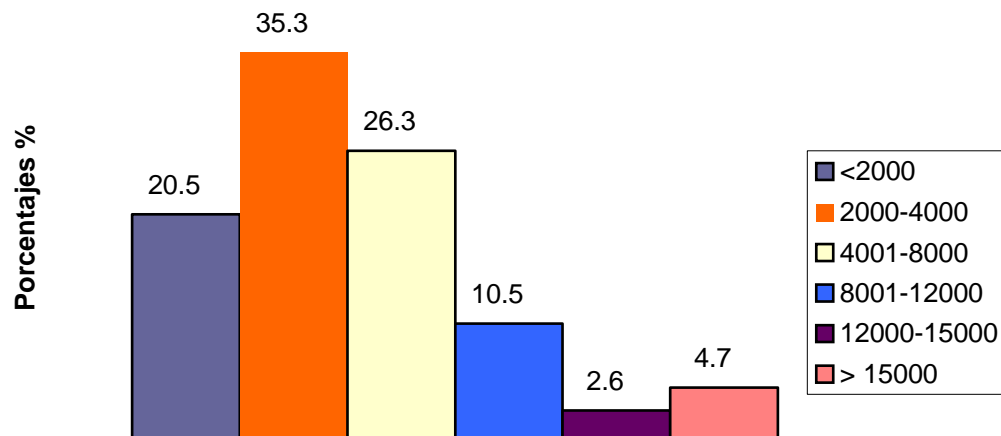


Figura 13. Ingreso mensual de familias receptoras

En el sistema bancario de Juticalpa también se registra el pago de remesas a 14,369 receptores, correspondiente a 14,369 hogares beneficiados o sea que el 90.94% de los hogares del municipio cobran remesas en los bancos de Juticalpa, comparado con el número de viviendas del municipio que según el censo 2001 son 15,829 viviendas, dejando como indicativo de la gran importancia que tienen las remesas en la economía de este municipio (ver cuadro 8).

Las cantidades de dólares recibidos y convertidos a moneda nacional a través de los distintos bancos que tienen presencia en el municipio de Juticalpa por concepto de pago de remesas a receptores se estima en un promedio mensual de 57,583,572.22 Lps, siendo esta una suma importante para la sustentación de las necesidades básicas de los pobladores de la ciudad, aldeas y municipios cercanos (ver cuadro 9).

Teniendo el primer lugar a transacciones con el valor pagado correspondiente a los \$ 100, seguido de el recibo de \$ 200 y por debajo de estos encontramos los distintos valores de envío de remesas (ver figura 14).

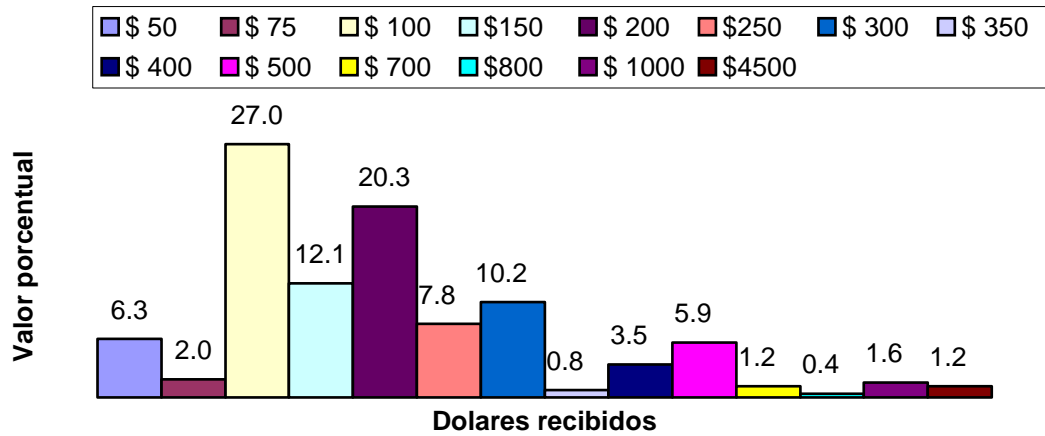


Figura 14. Cantidades de dólares recibidas en Juticalpa

Así mismo se determinó que la frecuencia de envío de remesas tiene un porcentaje mayor para los envíos que se realizan y cobran cada mes, donde se obtuvo que la frecuencia de envío y cobro sigue la lógica, ya que entre los gastos mas comunes encontramos los del hogar y por ende se realizan de acuerdo al pago de facturas mensuales.

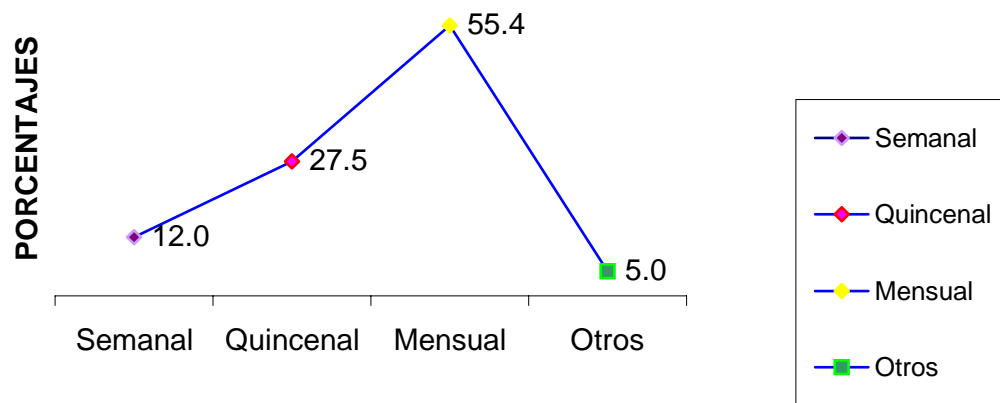


Figura 15. Frecuencia del Envío de Remesas

PROMEDIO MENSUAL		
<u>Banco</u>	<u># receptores</u>	<u>Lps/mes</u>
FICENSA	3.257	11.467.278,03
BANPAIS	1.563	6.090.716,44
BAMER	2.669	13.422.118,35
OCCIDENTE	4.801	18.862.995,57
ATLANTIDA	642	1.557.536,33
BGA	954	3.912.637,52
BANHCAFE	483,0	2.270.289,98
TOTAL	14.369	57.583.572,22

Cuadro 9. Promedio mensual bancario

5.7 Egresos De Los Receptores

También entre los artículos para el hogar comprados con las remesas se encontró que son uno de los principales gastos que realizan los receptores en el municipio, ya que son artículos que sirven para cubrir necesidades básicas del hogar y también necesidades de recreación (ver cuadro 10).

Refrigerador	Estufa	Lavadora y secadora	Televisor	Equipo sonido	Muebles	Otros
17,5%	17,6%	9,5%	18,8%	14,9%	15,5%	6,1%

Cuadro 10. Compras de artículos con remesas

Entre los gastos mas comunes de reclamo entre los encuestados se tiene que el transporte es el de mayor porcentaje ya que el análisis dice que el 60.3% de los encuestados realizan este tipo de gasto al momento de ir a reclamar la remesas al respectivo banco, ya que el 43% son habitantes de aldeas pertenecientes al municipio y un 7.4% pertenecen a otros municipios (ver anexo 2) donde no se cuenta con el servicio de pago de remesas por lo que tienen que recurrir a algún tipo de transporte para llegar a Juticalpa a realizar el cobro de sus remesas en el banco estipulado.

En menor porcentaje encontramos a los receptores que se ven en la necesidad de recurrir a un hospedaje ya sea por que no llegaron a tiempo a la terminal de trasporte y no hay otro viaje hacia su comunidad o por que tuvo problemas de envío de la remesa y se tiene que esperar hasta el día siguiente para realizar el cobro o por que tiene que realizar otra diligencia en la ciudad, estas son diversas formas en que el receptor comienza a hacer gastos donde muchas veces incurre en el comprometimiento de la remesa (ver figura 16)

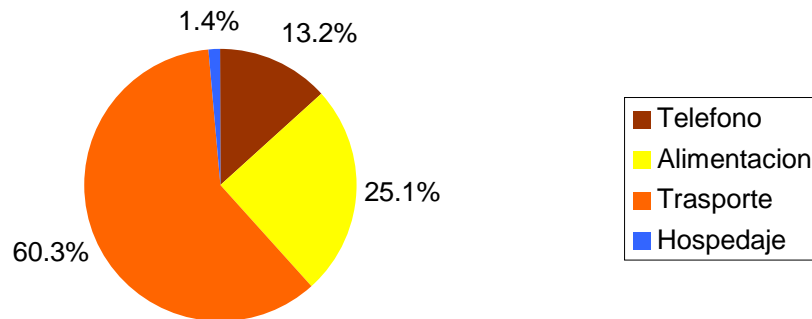


Figura 16. Gastos de Reclamo de Remesas

Otros de los gastos que realiza el receptor con el dinero recibido, se encontró que los primeros lugares pertenecen a (gastos básicos del hogar) la compra de alimentos, medicinas, agua y educación con sus respectivas respuestas, para un menor porcentaje los gastos que pueden ser desde festejos hasta la compra de un aparato celular (ver cuadro 11).

Se debe tomar en cuenta que las remesas son en su mayoría para cubrir necesidades básicas y que los receptores no deben caer en el mal uso de las remesas como ser el alcoholismo y artículos vanidosos, por lo contrario se debe de incentivar al ahorro e inversión en la micro y pequeña empresa para instruir a los receptores en el camino empresarial.

Necesidad	Medicinas	Agua	Luz	Teléfono	Alcantarillado
%	12,0	11,0	9,8	6,9	2,9
Necesidad	Alimentación	Ahorro	Educación	Compra terreno	Compra ganado
%	13,2	5,6	9,6	2,7	1,5
Necesidad	Autos	Compra Finca	Paga Deuda	Instala Negocio	Compra celular
%	0,9	0,4	5,4	0,8	2,3
Necesidad	Mantiene Finca	Festejos	Compra Vivienda	Reparación Casa	Otros
%	1,5	7,7	0,6	3,6	1,5

Cuadro 11. Necesidades suplidas con remesas familiares.

VI CONCLUSIONES

6.1 En el municipio de Juticalpa, Olancho se esta viendo el incremento en el envío de remesas y como resultado concluimos que el promedio mensual del ultimo año correspondiente al periodo Junio 2004 –Mayo 2005 fue de Lps. 57,583,572.22 en pagos a receptores vía bancaria.

6.2 El mayor porcentaje de transacciones pagadas es para los cobros de 100\$ y \$200 con una frecuencia mensual.

6.3 Esta cifra pagada en este municipio es un indicativo para determinar que la mayor parte de este dinero recibido es usado en pagos y compras de primera necesidad que se realizan en esta ciudad.

6.4 En el municipio de Juticalpa cuenta con un aproximado de 14,369 receptores correspondiente a 14,369 familias beneficiarias.

6.5 De los gastos de reclamo obtenemos que el transporte y la alimentación son los gastos de mayor relevancia.

6.6 El cambio en el bienestar de las familias de Juticalpa es positivo ya que la mayoría de las viviendas han adquirido electrodomésticos y muebles procedentes de remesas recibidas.

6.7 El cambio en la vivienda depende directamente del envío de remesas ya sea en cuestión de compra de terrenos o reparación, modificación y construcción total de la casa de habitación.

6.8 La mayoría de los receptores de Juticalpa son padres y hermanos de los emigrados.

6.9 Los emigrados de Juticalpa realizan el viaje a Estados Unidos por medio de un guía (persona encargada de trasladar al emigrado a los Estados Unidos) que en su mayoría cobra entre 81,000 y 100,000 lempiras por persona, tardando normalmente un mes para completar el traslado.

6.10 El estado de mayor afluencia por los emigrados de Juticalpa es la Florida.

6.11 El 35.3% e las familias receptoras de remesas devengan salarios entre 2000-4000 lempiras mensuales, siendo el envío de remesas un complemento en la economía familiar ya que estos salarios no son suficiente para satisfacer todas las necesidades.

VII RECOMENDACIONES

7.1 Crear sucursales bancarias o ventanillas de pago de remesas en los municipios cercanos a Juticalpa como ser San Francisco de Becerra, y los municipios del norte para abaratar gastos de reclamo a dichos receptores.

7.2 Crear sucursales bancarias o ventanillas de pago de remesas en las aldeas mas lejanas al municipio de Juticalpa para abaratar gastos de reclamo de remesas.

7.3 Se necesita de mayor numero de ventanillas especificas para pagos de remesas para hacer en menor tiempo del reclamo de la remesa.

7.4 Fortalecer el sector comercial de la ciudad, específicamente la parte que comprende la venta de alimentos ya que los receptores hacen la mayoría de sus compras en la ciudad.

7.5 Promover proyectos de lotificación con acceso a todos los servicios básicos necesarios de agua, luz, teléfono y alcantarillado.

7.6 Incentivar a las autoridades locales a realizar proyectos que provean el servicio de alcantarillado a las zonas donde no se dispone de este servicio.

7.7 A las autoridades nacionales que gestionen políticamente con el gobierno de Estados Unidos ayuda legal para los emigrados del municipio de Juticalpa, Olancho.

7.8 A la banca local y casas de cambio que incentiven a los emigrados con promociones en los envíos de remesas realizados a través de sus oficinas para abaratar el costo de envío de remesas.

VIII BIBLIOGRAFÍA

Borges y asociados. 2003. Receptores de remesas en Centro América (diapositivas). 52 diapositiva.

Cochran, G. W. 1987. Técnicas de muestreo. Trad. por Andrés Sestrer Budeir. 2nd. Ed. Edit. Continental, México, 513p.

Disponibile en (www.elsalvador.com/noticias/2004/01/21/negocios/neg2.asp)

Disponibile en (www.bch.hn/download/programam2004)

Disponibile en (www.bch.hn/download/programam2003)

Fondo Monetario de Inversiones. 2003. Las remesas como instrumento de desarrollo.

/(En línea) Consultado el 15 de febrero de 2005. Disponible en <http://www.iadb.org>

Foro Nacional Para Las Migraciones En Honduras (FONAMIH).2004. Remesas experiencia en honduras. (En línea).Consultado el 10 de marzo del 2005. Disponible en www.sela.org/public_html/AA2K4/ESP/docs/Poleco/migra/di%209.ppt

Gobaldon, M. N. 1969. Algunos conceptos de muestreo. Instituto de investigación económica y social, Caracas, 59p.

Howe g. y Goodman D., 1992. smallholders and structural changes in the Brazilian economy: opportunities in rural poverty alleviation (IFAD/IICA strategies for the alleviation of rural poverty in Latin America and the Caribbean; 3), international fund for agricultural development, Roma Italia.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA, Censo 2001, Tomo 8, Tegucigalpa Honduras, ISBN Impresora, pág 109.

Muñoz, M. G 1986. Técnicas de muestreo en las ciencias sociales. Programa para graduados, Universidad Santo Tomas, Bogota. 68p.

Orozco, M. 2003. Oportunidades y estrategias para el desarrollo y el crecimiento a través de las remesas familiares a La Republica Dominicana. Dialogo Interamericano, Washington, D. C. 27 páginas.

Puerta R. A. 2003. Remesas Familiares en Honduras (en línea). Tegucigalpa, Hond. Consultado el 2 Feb.2005. Disponible en <http://www.remesasfamiliaresenhondurasunanuevaopciopolitica.htm>.

Portal, S. E. 2004. Migración y remesas en Centro América y el Caribe (en línea). Consultado el 2 feb. 2005. disponible en <http://www.revistafuturos.info/autores/aut-2004/silvia-phtm>.

REPORTES DEL MILENIO, (en Línea), Tegucigalpa, Honduras, consultado el 24 de Noviembre del 2005, Disponible en: www.Casapresidencial.hn/index.php/erp/Comayagua.

Schiff M. y Valdés A., 1992. The Political Economy of Agricultural Prince Interventions, vol. iv (synthesis on the economics for developing countries). Johns Hopkins University Press, Baltimore.

SISTEMA NACIONAL DE INFORMACION MUNICIPAL (SINIMUN), Tegucigalpa, Honduras, disco compacto, 8mm.

World Bank, 1995c. Mexico: Rural Financial Markets. The World Bank, Washington, D. C.

IX ANEXOS

Anexo 1. Encuesta

UNIVERSIDAD NACIONAL DE AGRICULTURA

Catacamas Olancho

Honduras C.A.

Estimado Sr. O Sra., la Universidad Nacional de Agricultura de Catacamas Olancho, con el apoyo del Centro de Investigación para el Desarrollo Internacional, CIID, esta desarrollando una investigación sobre el impacto socioeconómico de las remesas en esta comunidad, por lo que muy respetuosamente solicitamos nos brinde información, la cual será utilizada estrictamente en la investigación, muchas gracias!

I. ASPECTOS GENERALES

Nombre _____ Telefono _____

Edad _____ Género _____ Estado civil _____

1. Es usted del municipio de Juticalpa, Olancho? Si No

2. En que lugar del municipio vive?

Centro Aldea Otros

3. Numero de personas que viven en la casa? _____

4. Ocupación a la que se dedica? _____

II. ASPECTOS DE MIGRACION

1. Cuantos familiares tiene en Estados Unidos? _____

2. Que tipo de parentesco tiene con los emigrados?

a) Padre b) Madre c) Hermano

d) Hijo e) Tío f) Primo

g) Abuelos h) Nieto i) Sobrino

j) Otros

3. De que forma viajo su familiar a Estados Unidos?

a) Visado b) Coyote c) Por su propia cuenta

4. Cuanto tardo su pariente en llegar? _____

5. En que estado se encuentra su pariente(s) _____

6. Hace cuanto tiempo viaja su pariente? _____

7. Cuanto dinero gasto en el viaje, su pariente? Lps. _____

8. Ahorro su pariente para el viaje? Si No

¿ Si su respuesta es No, a que recurrió?

III. ASPECTOS SOCIALES

1. Cual es el nivel de escolaridad de la familia?

Marque con una "X" las personas que estudian después del viaje de su pariente.

Nombre	X	Sabe leer		Prim	Secu	Univ.	Sexo		Edad
		Si	No		nd		M	F	

2. La vivienda que habita es:

a) Propia b) Alquila c) Otra

3. La casa que habita cuenta con los servicios básicos de:

a) Agua b) Luz
c) Teléfono d) Alcantarillado

4. Que servicios básicos a implementado con el dinero recibido?

a) Agua c) Teléfono
b) Luz d) Alcantarillado

5._Que tipo de modificaciones a realizado en su casa con las remesas recibidas?

a) Piso

b) Repellado

c) Pintado

d) Cercado

e)Ampliaciones, cuáles?

6._Que electrodomésticos y muebles a comprado con el dinero recibido de Estados Unidos?

a) Refrigerador

b)Estufa

c) Lavadora

d)Secadora

e) Televisor

f)Equipo de sonido

g) Muebles

h)Otros

IV. ASPECTOS ECONOMICOS

1._Cuál es Ingreso mensual familiar (sumatoria del ingreso aproximado de la familia general)?

Menos de 2000 Lps.		Entre 8000-12000 Lps.	
Entre 2000-4000 Lps.		Entre 12000-15000 Lps.	
Entre 4000-8000 Lps.		Mas de 15000 Lps.	

2. _Que cantidad y con que frecuencia recibe la remesas?

\$US _____

a) Semanal

b) Quincenal

c) Mensual

d) Otros

3. _Cuanto y cuales de los gastos que se le presentan incurre para hacer efectivo el giro?

a) Teléfono _____ Lps .

b) Transporte _____ Lps.

c) Alimentación _____ Lps.

d) Hospedaje _____ Lps.

4. _Que necesidades suplen con el dinero de las remesas

	GASTOS	Lps.		GASTOS	Lps.
1	Medicina		13	Pago de deudas	
2	Agua		14	Instalación de negocios	
3	Luz		15	Compra de celulares	
4	Teléfono		16	Mantenimiento de finca	
5	Alcantarillado		17	Cumpleaños	
6	Alimentación		18	Bautizos	
7	Ahorro		19	Bodas	
8	Educación		20	Fiestas	
9	Compra de terrenos		21	Compra de viviendas	
10	Compra de ganado		22	Reparación de casas	
11	Compra de carros		23	Otros	
12	Compra de fincas				

Anexo 2. Distribución de la población receptora.

Ciudad	Aldea	Otro municipio
49,6%	43%	7,4%

Fuente: Encuestas Juticalpa, Goldberg 2005