

11705.00

CENTRO LATINOAMERICANO DE DEMOGRAFIA  
CELADE-SANTIAGO

PROGRAMA DE MAESTRIA 1985-1986  
PRIMER AÑO

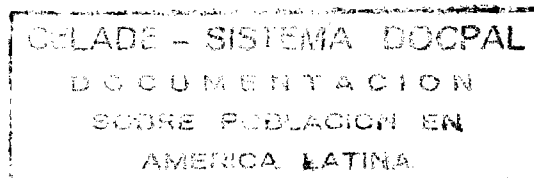
TRABAJO DE INVESTIGACION

Título: LA SUBESTIMACION DE LA PARTICIPACION FEMENINA EN LAS ACTIVIDADES  
ECONOMICAS: ANALISIS DE LOS RESULTADOS DEL MODULO ESPECIAL DE LA  
ENCUESTA DEMOGRAFICA NACIONAL DE HONDURAS 1983 (EDENH-II)

Autor: IRMA YOLANDA CANO P.

Asesor: JOSE MIGUEL GUZMAN  
ROSA BRAVO

Santiago-Chile  
Diciembre, 1985



# I N D I C E

	<u>Pág.</u>
INTRODUCCION .....	1
I EL PROBLEMA EN ESTUDIO.....	2
1. La subestimación de la participación femenina en la actividades económicas .....	2
2. EDENH-II: Módulo Especial sobre actividad económica de las mujeres .....	5
II ACTIVIDAD ECONOMICA DE LAS MUJERES .....	7
1. Formulación de Hipótesis de trabajo .....	7
2. Tasas de participación femenina en los Censos de Población de 1961, 1974 y EDENH-II 1983 .....	8
III RESULTADOS DE MODULO ESPECIAL .....	9
1. Una nueva forma de medir participación económica de las mujeres .....	9
2. Actividades realizadas por las mujeres inactivas activas: .....	14
a) Tipo de actividades realizadas y tiempo dedicado a cada actividad .....	14
b) Características de las actividades.....	15
3. Diferentes criterios para medir actividad económica basándose en los resultados del Módulo Especial .....	17
CONCLUSIONES .....	21
BIBLIOGRAFIA	

\*\*\*\*\*

## INTRODUCCION

Los censos de población y encuestas de hogares constituyen la fuente convencional que suministra información para investigar las características económicas de la población. No obstante, se reconoce que estas fuentes, especialmente los censos, no son los instrumentos más adecuados para medir la participación de la mujer en las actividades.

La forma en que tradicionalmente se investiga la condición de actividad de la población mayor de determinada edad (límite de edad mínimo fijado por cada país), es una de las causas principales por la que se subestiman las tasas de actividad femenina. Las encuestas, a pesar de usar el mismo criterio que los censos de población, permiten una mejor medición, puesto que son más detalladas y no se aplican a toda la población sino sólo a una muestra de ellas, sin embargo la subestimación subsiste, sobre todo en lo que respecta al trabajo desempeñado por las mujeres en la agricultura.

En la Segunda Encuesta Demográfica Nacional de Honduras (EDENH-II) que se llevó a cabo en los meses de Julio a Diciembre de 1983, \* la condición de actividad de las mujeres mayores de 10 años, se investigó mediante el criterio censal tradicional. pero además, en la misma encuesta se incluyó un módulo especial destinado a recabar información adicional de las mujeres que inicialmente se declararon inactivas.

En el módulo especial se usó un criterio diferente, que incorporó preguntas específicas que recojen información de todos los trabajos adicionales a los quehaceres del hogar que realizan algunas mujeres; independientemente del tiempo que le dediquen y la época del año en que la ejecuten.

En el presente trabajo se analiza en qué medida, el criterio censal que tradicionalmente se usa para investigar la condición de actividad de las mujeres, subestima su participación. Estos resultados se comparan con los del módulo especial, con el que es posible obtener mediciones que reflejan mejor la magnitud de la participación femenina en la actividad económica.

---

\* Puede consultarse El Informe General de la EDENH-II elaborado por CELADE, San José, Septiembre de 1985.

## I EL PROBLEMA EN ESTUDIO

### 1. LA SUBESTIMACION DE LA PARTICIPACION FEMENINA EN LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS.

El tema de la subestimación de la participación femenina en las actividades económicas ha sido objeto de numerosos estudios <sup>1/</sup>. Entre los factores que influyen en la medición se mencionan aspectos culturales (difíciles de cuantificar) que han asignado a la mujer un rol reproductivo más que productivo.

También se mencionan factores de tipo metodológico, entre ellos: las preguntas con que se investiga la condición de actividad, el período de referencia, tiempo mínimo de dedicación a la actividad económica, la aplicación estricta de la definición de quien está en la fuerza de trabajo y la clasificación como económicamente activo en función de la actividad principal.

Sin embargo, el aspecto cultural es quizás el más importante, puesto que las metodologías empleadas para investigar las características económicas de la población se basan precisamente, en la valoración que se tiene del trabajo de la mujer, al que ni la sociedad ni ella misma dan algún significado económico por el simple hecho de que, quien lo realiza es una mujer. "Un autor llega a decir que cualquier intento de recoger información respecto de la mujer será distorsionado por el supuesto cultural que lo que ella hace es de importancia secundaria. Esto se traduce en el subregistro de la mujer desde su nacimiento hasta su muerte y en la subenumeración del empleo femenino" <sup>2/</sup>.

Es así como las definiciones de Población Económicamente Activa (PEA) se refieren siempre a la producción de bienes y servicios económicos transables en el mercado formal, por lo tanto, la condición de actividad se investiga de acuerdo a determinado criterio, que lleva a subestimar las tasas de actividad de las mujeres.

<sup>1/</sup> Vease: Buvinic, M. "LA PRODUCTORA INVISIBLE EN EL AGRO CENTROAMERICANO - UN ESTUDIO DE CASO EN HONDURAS", ACEP - Bogotá, Colombia, 1982; Wainerman, C. y Lattes, Z. R. de. "EL TRABAJO FEMENINO EN EL BANQUILLO DE LOS ACUSADOS LA MEDICION CENSAL EN AMERICA LATINA". THE POPULATION COUNCIL, México Abril de 1981.

<sup>2/</sup> CEPAL, "CINCO ESTUDIOS SOBRE LA SITUACION DE LA MUJER EN AMERICA LATINA", en Estudios e Informes de la CEPAL N° 16 Santiago de Chile, Septiembre de 1982.

En los <sup>3/</sup>Principios y Recomendaciones para los Censos de Población y Habitación <sup>3/</sup> se define como PEA la que "abarca a todas las persona de uno u otro sexo que aportan su trabajo para producir bienes y servicios económicos, durante el período de referencia elegido para la investigación". Otra definición es que "por PEA se entiende el conjunto formado por todas aquellas personas que suministran la mano de obra disponible para producir bienes y servicios económicos" <sup>4/</sup> .

De esta manera, el "criterio censal" o sea, la forma en que se recoge la información de la condición de actividad, ha sido diseñado pensando en el trabajo masculino. Las características propias del trabajo femenino, el sistema de valoración y conceptualización de su trabajo, que le ha impuesto la sociedad; le impiden a la mujer declarar ciertas actividades económicas, puesto que no las considera como trabajo, en virtud en que no están dirigidas a un mercado formal. Ejecutar esas actividades tampoco le significan su inserción en la estructura productiva, al no invertir en ellas una jornada de trabajo de seis u ocho horas diarias durante la semana laboral, en el período de referencia que se utiliza.

Este criterio censal incluye evidentemente tres aspectos metodológicos muy importantes, que son objetos de análisis de este trabajo: el tipo de preguntas, el período de referencia, y el tiempo mínimo de dedicación a la actividad económica.

El primer aspecto se refiere a la pregunta con la que se investiga la condición de actividad, se ha encontrado que por lo general, la mayoría de los países acostumbran hacer una sólo pregunta (¿Qué actividad hizo durante la semana anterior?) y a continuación se presenta una lista de alternativas, comenzando con las actividades económicas y terminando con las no económicas (Trabajó; Tenía trabajo pero no Trabajó; Buscó trabajo; Quehaceres del Hogar; Vive de su renta o jubilación; Otra).

En el Censo Nacional de Población de Honduras en 1974, para detectar a las personas económicamente activas (mayores de 10 años), se dieron instrucciones a los empadronadores de que, cuando una persona contestara no haber trabajado, el entrevistador debía cerciorarse de que efectivamente esta persona no trabajó. La instrucción obedecía al hecho de que "la amas de casa, estudiantes y personas de edad avanzada aunque aparentemente no

<sup>3/</sup> Naciones Unidas, "PRINCIPIOS Y RECOMENDACIONES PARA LOS CENSOS DE POBLACION Y HABITACION". Serie M, N° 67, Nueva York 1980.

<sup>4/</sup> CEPAL, "HACIA LOS CENSOS LATINOAMERICANO DE LOS AÑOS OCHENTA". Cuadernos de la CEPAL N° 37, Santiago de Chile Enero de 1982.

trabajan, realizan actividades que les producen ingresos monetarios" <sup>5/</sup>. No obstante esta recomendación, tal como se muestra más adelante, las tasas de actividad femenina fueron igualmente sub estimadas.

En la EDENH-II se hizo una sólo pregunta dirigida a las personas mayores de 10 años "¿Qué actividad hizo durante la última semana?"; detallándole a continuación las alternativas ya mencionadas.

El segundo aspecto importante que influye en la medición de la PEA femenina es el período de referencia. La recomendaciones de Naciones Unidas señalan <sup>6/</sup> que "...el período de referencia de una semana como máximo proporciona información precisa sobre las actividades corrientes ...Sin embargo, el período breve quizás no resulte adecuado para situaciones en que el empleo predominante es de naturaleza estacional ...".

El período de referencia es especialmente importante en el caso de las mujeres, ya que su actividad no se distribuye de manera uniforme durante el año, sobretodo en la agricultura \*, a la que se dedican durante determinados meses, que pueden no coincidir con la época en que se realice la encuesta, lo que lleva a que éstas no declaren su trabajo.

En el caso de 1974 el período de referencia fue de una semana (del 25 de Febrero al 2 de Marzo). Estas fechas no coinciden con las época de cosecha de café (Diciembre y Enero); con la siembra (Mayo y Agosto) y cosecha (Agosto y Noviembre) del maíz, actividades que se caracterizan por utilizar en su mayoría mano de obra femenina.

En efecto, un estudio <sup>7/</sup> realizado en Honduras, en el departamento de Copán comprobó que de 8.314 trabajadores asalariados en el cultivo del café; 7.558 fueron mujeres que trabajaron en promedio de 3 meses durante 1974. Mientras el censo sólo registró 642 mujeres activas en el sector agrícola, en el estudio se contabilizaron 11.640 mujeres de manera que el censo subestimó significativamente la contribución de la mujer en este sector.

5/ Dirección General de Estadísticas y Censos "CENSO NACIONAL DE POBLACION - 1974", TOMO I. Tegucigalpa, D.C. Noviembre de 1976.

6/ Naciones Unidas "Principios y Recomendaciones .... OP.CIT;

7/ Buvinic, M. "LA PRODUCTORA INVISIBLE..."OP. CIT.

\* El trabajo masculino tiene el mismo problema de medición cuando se trata del trabajo estacional, pero mientras la mujer trabaja cuando hay oferta, el hombre, siempre demanda y por lo general trabaja en otras cosas en el período de fuera de temporada.

En la EDENH-II el período de referencia fue también de una semana. En los departamentos donde el café es uno de los cultivos principales, la entrevista se realizó fuera de la temporada de cosecha, por ejemplo, en Santa Bárbara fue del 23 de Septiembre al 22 de Noviembre; en Copán, del 23 de Septiembre al 20 de Octubre y en el Paraíso del 21 de Julio al 20 de Agosto.

El tercer y último aspecto es el tiempo mínimo de dedicación a la actividad económica. Las recomendaciones al respecto <sup>8/</sup> señalan que para decidir si se fija o no un límite mínimo de dedicación, deben tomarse en cuenta las características generales del empleo en un país. Si el mercado de trabajo ofrece pocas oportunidades de empleo, los límites deberán ser muy bajos o no se establece límite alguno, para que puedan incluirse dentro de la PEA a las personas que trabajaron poco tiempo durante el período de referencia.

En el censo de 1974 y en la EDENH-II el tiempo mínimo requerido fue de por lo menos de un día laborable durante la semana de referencia.

## 2. EDENH-II : MODULO ESPECIAL SOBRE ACTIVIDAD ECONOMICA DE LAS MUJERES.

En la EDENH-II se incluyó un Módulo Especial (Sección V - fotocopia anexa), destinada a recabar información adicional de las mujeres mayores de 10 años que con la pregunta inicial se declararon inactivas.

El propósito de ese módulo especial fue justamente investigar cuántas de las mujeres, a la par de los cuidados de la casa o de estudiar, realizaron uno o más trabajos dentro o fuera de la casa, en forma permanente u ocasional, que les proporcionan ingresos.

En el Módulo se emplearon preguntas específicas que requieren también respuestas específicas; un período de referencia más amplio (un año) en relación al recomendado (una semana) y no se estableció tiempo límite de dedicación a la actividad declarada.

---

8/ CEPAL "HACIA LOS CENSOS ....." OP. CIT.

## SECCION V. - ACTIVIDAD ECONOMICA DE LAS MUJERES

PARA TODAS LAS MUJERES DE 10 AÑOS Y MAS QUE EN LA PREGUNTA SOBRE CONDICION DE ACTIVIDAD RESPONDIERON: ESTUDIO Y NO TRABAJO, QUI HACERES DEL HOGAR, VIVE DE SU RENTA O JUBILACION U OTRA.

PREGUNTAS		PRIMERA MUJER		SEGUNDA MUJER		TERCERA MUJER	
A	NOMBRE DE LA MUJER Y NUMERO CORRESPONDIENTE EN LA SECCION IV.						
	¿APARTE DE LOS CUIDADOS DE LA CASA O DE ESTUDIAR REALIZO EN ALGUNA EPOCA DEL AÑO ALGUNO (S) DE LOS SIGUIENTES TRABAJOS DENTRO DE SU CASA O FINCA?	Durante cuantos meses (de los últimos 12 meses)	Horas trabajadas en promedio por semana	Durante cuantos meses (de los últimos 12 meses)	Horas trabajadas en promedio por semana	Durante cuantos meses (de los últimos 12 meses)	Horas trabajadas en promedio por semana
	1. ¿Hace comidas, bebidas, hornadas o tortillas para vender?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	2. ¿Hace ropa, costuras o tejidos para otras personas?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	3. ¿Lava, plancha o arregla ropa ajena?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	4. ¿Recibe personas para comer, les da hospedaje o les alquila habitaciones?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	5. ¿Cria animales para vender (gallinas, cerdos, chumpes, etc.)?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	6. ¿Dentro de su casa hace alguna otra labor, como por ejemplo, artesanías, peinados, preparación de medicamentos, atención de partos, etc?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
B	¿EN ALGUNA EPOCA DEL AÑO SALIO A TRABAJAR FUERA DE SU CASA PARA HACER UNA O VARIAS DE LAS TAREAS SIGUIENTES?	Durante cuantos meses (de los últimos 12 meses)	Horas trabajadas en promedio por semana	Durante cuantos meses (de los últimos 12 meses)	Horas trabajadas en promedio por semana	Durante cuantos meses (de los últimos 12 meses)	Horas trabajadas en promedio por semana
	7. ¿Trabaja en el cultivo o en la cosecha de café, algodón, tabaco, caña, etc?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		Especifique _____		Especifique _____		Especifique _____	
	8. ¿Trabaja en la milpa, o ayuda a cultivar alguna parcela?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	9. ¿Trabaja como cocinera o empleada doméstica fuera de su casa?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	10. Vende frutas, comidas, bebidas, artesanías u otros artículos en el mercado o en forma ambulante?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	11. ¿Va a lavar o planchar ropa a otras casas?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
12. ¿Hace alguna otra actividad fuera de su casa?	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> 1 No <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	Especifique _____		Especifique _____		Especifique _____		



Las preguntas fueron divididas en dos partes; en las que se detallan los trabajos que la mujer realiza dentro de la casa (Parte A) y fuera de la casa (Parte B).- Esto la ayuda a recordar las actividades que por su misma naturaleza son difíciles de diferenciar de las labores del hogar (hacer comidas, bebidas, tortillas para vender, lavar, planchar ropa ajena) o las que se hacen estacionalmente (como los trabajos agrícolas).

Por otro lado, en la pregunta se indica que la información requerida es la de actividades adicionales, y que los bienes o servicios que produce no son para consumo del hogar, sino destinados a un mercado informal, por los que obtendrá un ingreso; por ejemplo: ¿Cría animales para vender?

Cabe señalar, que no se trataba de realizar un estudio exhaustivo de la actividad femenina, sino de un conjunto de preguntas simples en un módulo pequeño que pudiera ser de fácil inclusión en censos experimentales y encuestas.

## II ACTIVIDAD ECONOMICA DE LAS MUJERES

### 1.- FORMULACION DE HIPOTESIS DE TRABAJO

Basándonos en lo que hemos dicho hasta ahora, respecto a la subestimación de la participación de las mujeres en la actividad económica a partir de los datos obtenidos en censos y encuestas, y a los factores que la determinan, se formulan las siguientes hipótesis:

- 1.- Las bajas tasas de participación de femenina registradas por los censos y encuestas, no se deben fundamentalmente a una menor incorporación de la mujer a la actividad productiva, sino a las preguntas con las que se investiga su condición de actividad.
- 2.- Por las características del trabajo productivo que realizan algunas mujeres: diversidad, estacionalidad, intensidad, un período de referencia muy corto, como el recomendado (Una semana) y un tiempo mínimo de dedicación al trabajo (Por lo menos un día laborable) requeridos para ser consideradas activas; tienden a subestimar su participación, independientemente de las preguntas que se utilicen.

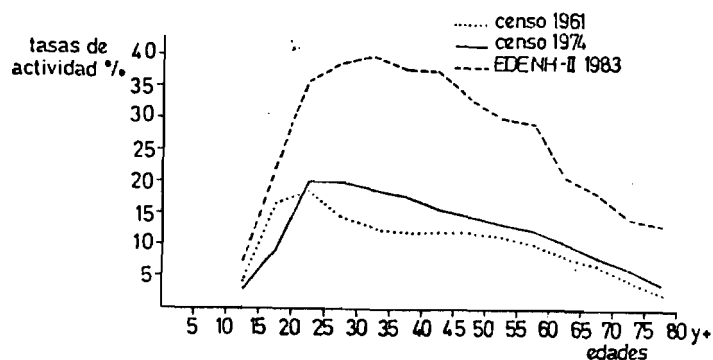
CUADRO 1

HONDURAS: Tasas de Actividad de las mujeres segun  
Censos de Poblacion de 1961 y 1974 y la  
EDENH-II de 1983

Grupos de Edades	TASAS DE ACTIVIDAD			INCREM.RELATIVO (%)	
	1961	1974	1983	1961-74	1974-83
10-14	3.7	2.6	5.6	-29.7	113.8
15-19	15.6	14.2	22.9	-14.5	61.3
20-24	18.5	20.2	35.9	9.1	77.7
25-29	14.4	20.0	38.7	38.8	93.5
30-34	12.6	18.7	39.9	48.4	113.1
35-39	11.9	17.7	38.0	48.7	114.6
40-44	12.1	15.7	37.6	29.7	139.7
45-49	12.0	14.7	33.3	22.5	126.5
50-54	11.3	13.3	30.2	17.6	126.9
55-59	10.1	12.4	29.1	22.7	134.5
60-64	9.3	10.3	21.0	24.0	103.5
65-69	6.8	8.0	19.3	17.6	128.3
70-74	4.4	6.3	14.3	43.1	127.3
75 y +	2.3	3.8	9.3	65.2	145.9
Tasa Ref.	12.6	13.4	26.8	12.6	100.0

FUENTE: Censo Nec. de Pob. 1961 y 1974, EDENH-II 1983

GRAFICO 1  
HONDURAS: Tasas de actividad de las mujeres segun  
censo nacional de poblacion de 1961, 1974 y EDENH-II 1983



Fuente: cuadro 1

## 2. TASAS DE PARTICIPACION FEMENINA EN LOS CENSOS DE POBLACION DE 1961, 1974 Y LA EDENH-II 1983.

En el Cuadro 1 se presentan las tasas de actividad por edad de las mujeres mayores de 10 años, derivadas de datos del censo de 1961, 1974 y la EDENH-II de 1983 según el criterio censal.

Entre 1961 y 1974 el incremento en las tasas fue muy leve, incluso menor en las edades jóvenes, probablemente por una mayor subestimación en el último censo, a pesar de las recomendaciones a los entrevistadores sobre los trabajos que hacen algunas mujeres y que no los declaran.

No se observa cambio del valor modal: la tasa más alta se da siempre en el grupo 20 - 24 años (Gráfico 1).

El incremento relativo entre 1974 y 1983 fue más importante. Este incremento posiblemente se deba a un aumento real de la participación femenina en las actividades económicas, pero también es probable que se deba a la inclusión del módulo especial, por lo que el entrevistador estaba más precavido sobre las posibles actividades económicas que desempeñan las mujeres. Por este motivo, la comparación de los datos de estas dos fuentes debe hacerse con mucha precaución, considerando las limitaciones del censo de 1974.

En este período se produce un cambio en el valor modal a una edad más elevada. Esto podría deberse a una tendencia real motivada por algún aumento de la edad mediana al matrimonio y por lo tanto un aumento de las mujeres que dejan de trabajar una vez que se casan; estas mujeres han estado más tiempo participando en las actividades económicas\*.

### III. RESULTADOS DEL MODULO ESPECIAL

#### 1. UNA NUEVA FORMA DE MEDIR LA PARTICIPACION ECONOMICA DE LAS MUJERES.

En el Cuadro N° 2 la PEA femenina ha sido reclasificada; se han incluido a las mujeres que con el criterio censal se habían declarado inactivas, pero al aplicar el módulo especial declararon realizar por lo menos una de las actividades.

Observamos que aún en esta encuesta, donde los entrevistadores, antes de aplicar el módulo, estaban prevenidos sobre las actividades que realizan algunas mujeres, un 30.4% había quedado fuera de la PEA. Estas 4.818 mujeres a las que llamaremos "inactivas activas" se suman a la PEA declarada mediante el criterio censal tradicional (con las que obtuvimos tasas de actividad) y obtenemos una PEA total con la que calculamos tasas de actividad que comparamos con las obtenidas antes.

Las Tasas Refinadas de Actividad (TRA) obtenidas cuando incluimos dentro de la PEA las inactivas activas declaradas con el módulo especial (Cuadro 3) muestran un considerable incremento relativo que a nivel del país es del 83.1%. En el área urbana, si bien es cierto, hay un importante incremento, no lo es tanto en comparación con el que se produce en el área rural, donde llega a duplicarse (200.4%).

---

\* Para los años 1971-1972 según la EDENH-I la edad mediana era de 19 años, aún no se cuenta con datos de la EDENH-II. Si consideramos el número de uniones legales registradas por las estadísticas vitales, en 1972 el 47.8% de las mujeres que contrajeron matrimonio eran menores de 19 años y en 1979 representaron el 38.8%. Además de esto, el 91.2% eran solteras antes de contraer matrimonio. Esto podría confirmar en parte el supuesto de que el cambio en el valor modal se debe a un ingreso más tardío a la unión; pero los datos de las estadísticas vitales no son suficientes para tener la seguridad que se debe a este motivo, puesto que en Honduras las uniones consensuales tienen gran peso en la formación de familias.

CUADRO 2

HONDURAS: Mujeres de 10 años y más según lugar de residencia y criterio usado para investigar la condición de actividad 1983

Condición de Actividad	Área de Residencia		
	Total	Urbana	Rural
Total Mujeres	21629	9965	11664
Activas:			
Criterio Censal	5800	3963	1837
Módulo Especial	10618	5024	5594
Incremento Absoluto	4818	1061	3757
Inactivas:			
Criterio Censal	15829	6002	9827
Módulo Especial	11011	4941	6070

Fuente: EDENH-II

CUADRO 3

HONDURAS: Tasa Refinadas de Actividad de las mujeres de 10 años y más según lugar de residencia y el criterio usado para investigar la condición de actividad 1983

Criterios de Investigación	Lugar de Residencia		
	Total	Urbana	Rural
Censal	26.8	39.6	15.6
Módulo Especial	49.1	50.4	48.0
Incremento Relativo (por cien)	83.1	26.8	206.4

Fuente: EDENH-II

En las tasas de actividad por edad para el total del país (Cuadro 4, Gráfico 2) las mayores diferencias se dan en los grupos de edades extremas (menores de 20 y mayores de 45 años); en cambio en las edades centrales las diferencias son relativamente menores, pero aún en éstas edades el incremento es superior al 50%.

En las tasas de actividad por área de residencia (Cuadro 5) son evidentes las diferencias en el área rural, entre las tasas obtenidas según el criterio censal y el módulo especial. Las diferencias mencionadas corresponden al área sombreada en los gráficos 3 y 4. En el área urbana las actividades se concentran dentro de la casa y sólo el 28% hace algún trabajo fuera de la casa.

En el área rural, aunque predominan las actividades dentro de la casa, están menos concentradas y la subestimación afecta, más que en la urbana, a las mujeres que realizan algún trabajo fuera de la casa (43.5%). Esta subestimación tienen mucho que ver con el tipo de tareas que salen a realizar.

Cultivos como el café, tabaco, algodón, reclutan mucha mano de obra femenina, sobre todo en épocas de cosecha. En algunas oportunidades la mujer es contratada como asalariada agrícola; otras veces participa como ayu-

GRAFICO 2

EDENH-II: Tasas de actividad de las mujeres, según criterios de investigación de la condición de actividad -1983

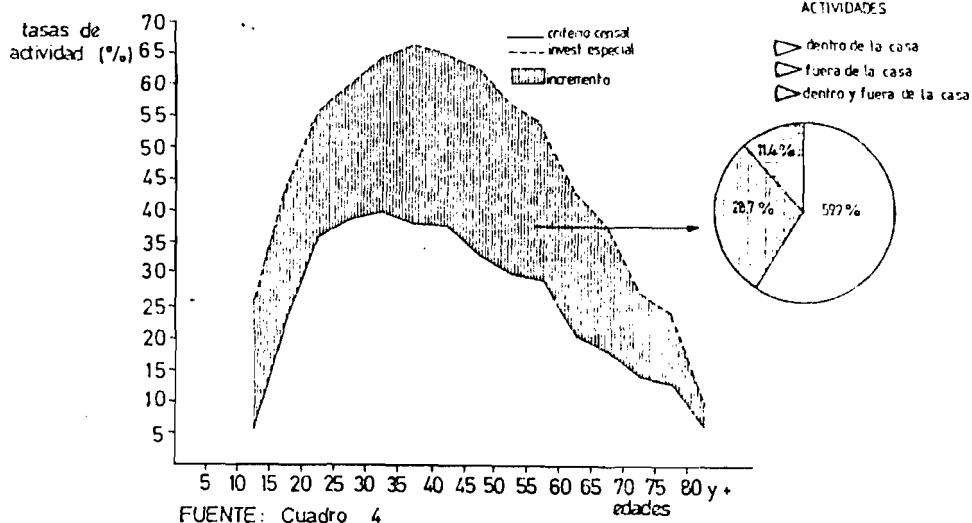


GRAFICO 3

EDENH-II: Tasas de actividad de las mujeres según criterio de investigación de la condición de actividad -Area Urbana- 1983

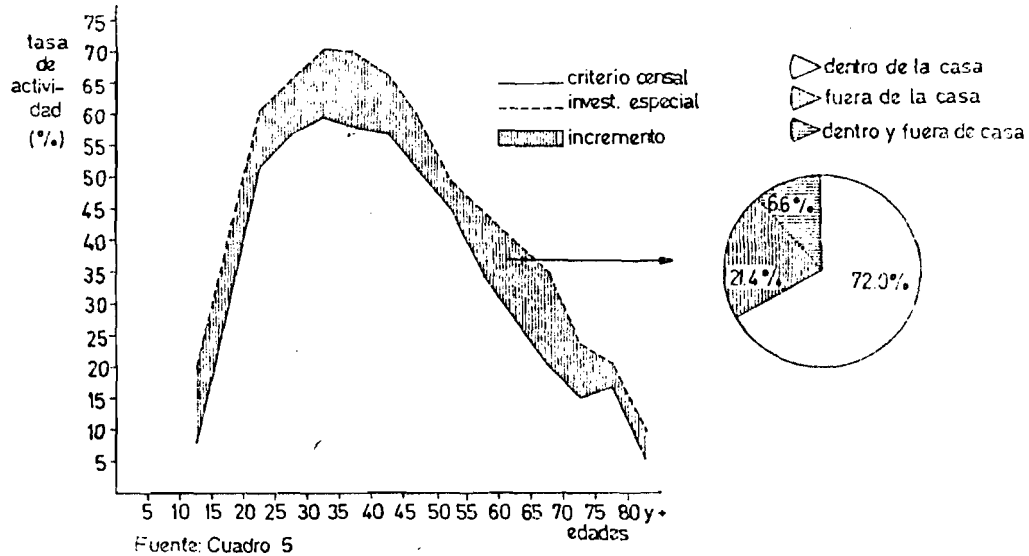
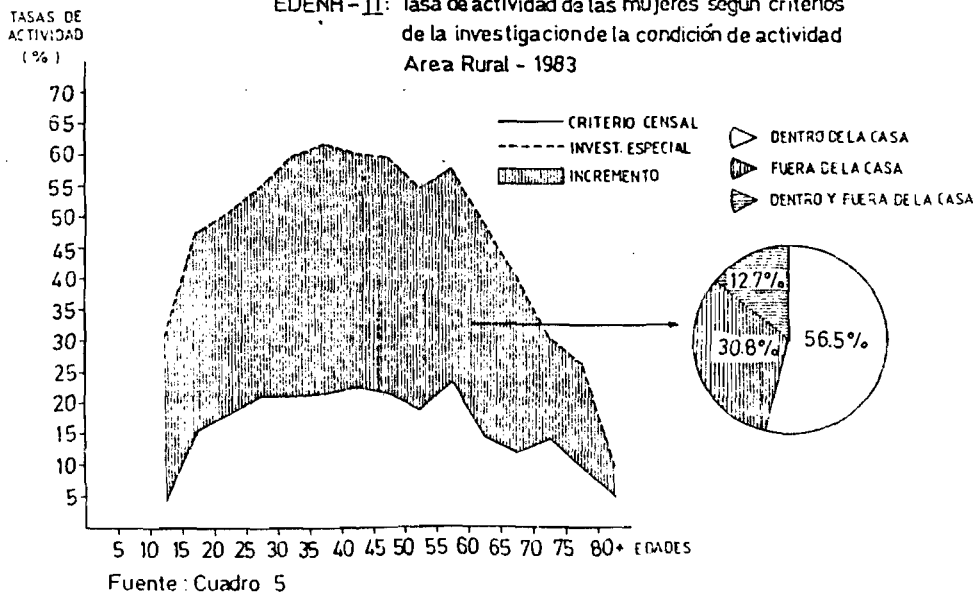


GRAFICO 4

EDENH-II: Tasa de actividad de las mujeres según criterios de la investigación de la condición de actividad Area Rural - 1983



CUADRO 4

HONDURAS: Tasas de actividad de las mujeres según criterios de investigación de la condición de actividad por grupos de edades, 1983

Grupos de Edades	TASAS DE ACTIVIDAD		
	Criterio General	Modulo Especial	Incremento Relativo
10-14	5.6	29.0	366.7
15-19	22.9	43.9	91.4
20-24	35.9	58.8	55.2
25-29	38.7	62.5	56.2
30-34	39.9	64.4	51.5
35-39	38.0	64.2	74.3
40-44	37.6	64.7	71.8
45-49	35.3	62.5	87.5
50-54	30.2	58.7	87.9
55-59	25.1	55.6	84.1
60-64	21.0	48.7	128.7
65-69	18.3	37.8	101.9
70-74	14.3	27.5	51.8
75-79	13.5	24.1	69.7
80 y +	6.0	9.9	64.5

Fuente: ECEHS-II

CUADRO 5

HONDURAS: Tasas de actividad de las mujeres según área de residencia y criterios de investigación de la condición de actividad por grupos de edades, 1983

Grupos de Edades	TASAS DE ACTIVIDAD					
	Urbana			Rural		
	Criterio Densal	Modulo Espec.	Incram. Rel. (%)	Criterio Densal	Modulo Espec.	Incram. Rel. (%)
10-14	8.2	18.5	124.7	4.0	30.2	663.6
15-19	30.2	40.4	33.7	15.4	47.5	208.6
20-24	52.3	60.2	15.2	18.9	51.1	172.1
25-29	56.1	66.1	17.7	21.6	54.5	154.5
30-34	59.5	70.0	17.3	21.1	59.2	189.1
35-39	58.1	71.7	23.4	21.4	61.7	188.2
40-44	57.7	70.8	22.7	22.7	60.1	164.7
45-49	51.3	66.2	19.0	21.2	59.4	181.2
50-54	44.4	59.7	14.3	19.3	54.5	131.7
55-59	34.7	49.3	42.0	25.9	57.5	140.5
60-64	27.2	37.7	38.6	14.5	43.5	227.3
65-69	25.4	34.4	35.4	10.0	40.7	238.4
70-74	18.1	25.7	54.2	7.7	31.1	128.8
75-79	17.6	21.2	23.0	10.0	18.4	163.6
80 y +	6.0	9.4	57.2	5.0	10.7	71.5

Fuente: ECEHS-II

dante en cultivos de subsistencia o minifundios como parte de la mano de obra familiar, necesaria en estas actividades para garantizar el sustento del hogar. \*

Lo anterior, y el hecho de que estos trabajos sólo les ocupan dos a tres meses al año, como se verá más adelante, es lo que lleva a una menor declaración de estas actividades.

\* En estos casos, la subestimación no sólo incluye a la mujer sino también a los niños, quienes desde edades muy tempranas son incorporadas a este tipo de tareas.

GRAFICO 5

EDENH - II: Tasa de actividad de las mujeres segun el criterio censal de condición de actividad Area Urbana y Rural-1983

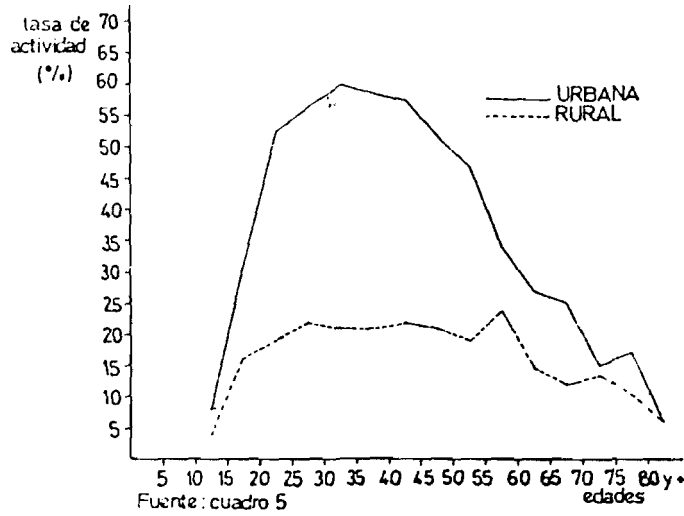
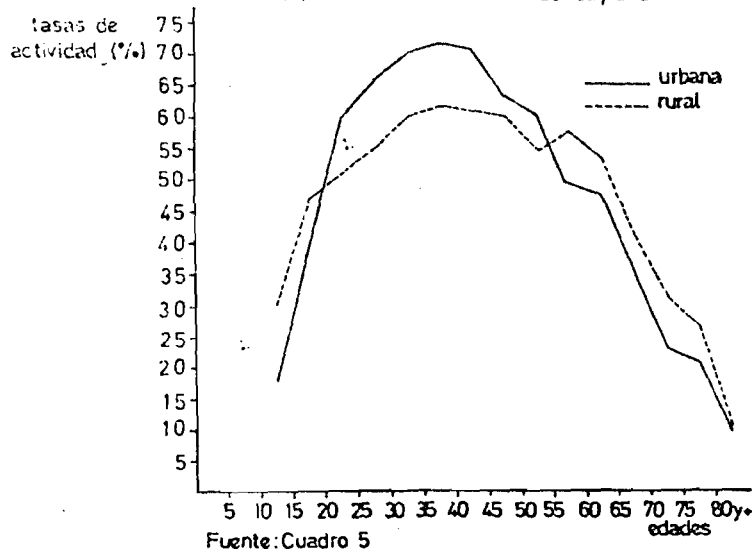


GRAFICO 6

EDENH - II: Tasas de actividad de las mujeres segun investigación especial sobre la condición de actividad-Area Urbana y Rural-1983



La subestimación que es objeto el trabajo femenino en la agricultura se ve reflejada en el gráfico 5. Cuando las tasas se calculan de acuerdo al criterio censal tradicional las del área rural, son muy bajas, e inferiores a las urbanas en todas las edades. Pero al comparar las tasas obtenidas según el módulo especial (Gráfico 6) sólo en las edades centrales es que la mujer urbana tiene mayor participación. En las edades extremas (menores de 9 y mayores de 55 años) son superadas por las rurales, lo que significa que éstas tienen una temprana incorporación y permanencia más prolongada en las actividades económicas que las mujeres del área urbana.

## 2. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LAS MUJERES INACTIVAS ACTIVAS.

### a) TIPO DE ACTIVIDADES REALIZADAS Y TIEMPO DEDICADO A CADA ACTIVIDAD.

Las actividades a las que se dedican más las mujeres son: Dentro de la casa, a hacer comidas y a la crianza de animales; a esta última, es en el área rural donde más se dedican a ella. En general, todas estas actividades se extienden no menos de 8 meses en el año, pero son poco intensivas puesto que no ocupan en ellas más de 14 horas semanales. (Cuadro 6).

Fuera de la casa, las actividades podemos dividir las en 2 subgrupos. En el primero están las más intensivas en las que ocupan hasta 59 horas semanales cuando trabajan como empleadas domésticas; y las actividades agrícolas en las que invierten hasta 42 horas por semana, pero por ser estacionarias, no trabajan en ellas más de 3 meses al año. Las actividades del segundo subgrupo son menos intensivas pero más extensas, tienen un comportamiento similar a las que se hacen dentro de la casa.

Para comprobar lo anterior, las mujeres se han clasificado de acuerdo a la actividad principal. Para definir esta actividad principal se tomará primero el tiempo en meses que le dedican (Cuadro 7). En la columna de los totales observamos que las mujeres que sólo tienen una actividad principal fuera de la casa, más las que tienen aparte de ésta, otra actividad secundaria, representan el 31.4%. Pero cuando la clasificación se hace según el tiempo en horas (Cuadro 8) este porcentaje sube al 37.9%, lo que se debe ante todo, a que un mayor número de mujeres se dedican al cultivo o cosecha del café, tabaco, algodón u otros (23.9%).



## CUADRO 6

HONDURAS: Mujeres Inactivas de 10 años y mas que realizan alguna actividad segun el numero promedio de meses y numero promedio de de horas por semana trabajados en cada actividad por area de residencia. 1983

ACTIVIDADES	TOTAL PAIS Mujeres	P A I S Promedio		A R E A Mujeres	U R B A N A Promedio		A R E A Mujeres	R U R A L Promedio	
		meses	Hrs./sem.		meses	Hrs./sem.		meses	Hrs./sem.
<b>DENTRO DE LA CASA</b>									
Hace Comidas	1306	8.9	12.6	427	9.5	17.7	879	8.6	10.2
Costura o Teje	229	7.8	13.7	85	8.5	14.9	144	7.2	13.0
Lava, Plancha	322	6.2	12.8	104	8.5	14.1	218	6.0	12.2
Da Hospedaje	119	6.8	12.9	59	9.7	15.7	60	7.9	10.1
Cria Animales	1334	11.0	3.5	68	9.3	3.3	1266	11.1	3.5
Otras	657	9.2	14.4	174	9.2	16.9	483	9.4	13.6
<b>FUERA DE LA CASA</b>									
Cultiva Cafe u otros	1134	2.5	41.8	75	2.4	42.4	1109	2.5	41.7
Trabaja en Milpa	313	3.0	20.3	8	2.4	20.4	305	3.0	20.0
Empleada Domestica	147	4.2	57.6	49	4.7	57.6	98	3.9	57.8
Vende frutas y otros	242	8.5	13.1	81	8.6	13.1	161	8.5	11.1
Lava, Plancha	53	7.8	13.0	22	8.7	16.1	31	7.2	10.8
Otras	140	6.5	23.9	71	5.4	23.2	69	7.6	18.4

Fuente: EBENH-II

Observamos también, que aumenta el número de mujeres (del 23.8% - Cuadro 7 - al 81.0% - Cuadro 8) que se dedican a una actividad principal fuera de la casa y además realizan otra actividad secundaria ya sea dentro y/o fuera de la casa; las que se dedican a trabajos agrícolas representan más del 50%. Pero en general, independientemente del criterio que se utilice, la actividad principal sigue manteniéndose.

b) CARACTERISTICAS DE LAS ACTIVIDADES.

De los datos analizados en el punto anterior se desprenden las características del trabajo productivo de las mujeres:

## CUADRO 7

HONDURAS: Mujeres inactivas que realizan alguna actividad segun el lugar donde la ejecutan y el tiempo en meses que dedican a la actividad principal. 1983

ACTIVIDAD	MUJERES DENTRO DE LA CASA		MUJERES FUERA DE LA CASA		MUJERES DENTRO Y FUERA		TOTAL	
	Abs.	Rel. (%)	Abs.	Rel. (%)	Abs.	Rel. (%)	Abs.	Rel. (%)
Hace Comidas	1021	35.4			176	32.2	1197	24.8
Costura o Teje	155	5.4			22	4.0	177	3.7
Lava, Plancha	228	7.9			36	6.6	264	5.5
Da Hospedaje	86	3.0			7	1.3	93	1.9
Cria Animales	891	30.9			112	20.5	1003	20.8
Otras dentro de casa	506	17.5			64	11.7	570	11.8
Cultiva Cafe u otros			868	62.7	62	11.3	930	19.3
Trabaja en milpa			160	11.6	19	3.5	179	3.7
Empleada domestica			93	6.7	16	2.9	109	2.3
Vende Frutas y otros			134	9.7	20	3.7	154	3.2
Lava, Plancha			30	2.2	6	1.1	36	0.7
Otras fuera de casa			99	7.2	7	1.3	106	2.2
Total (Abs.)	2887	100.0	1384	100.0	547	100.0	4818	100.0
Rel. (%)	59.9		28.7		11.4		100.0	

Fuente: EDEHN-II

## CUADRO 8

HONDURAS: Mujeres inactivas que realizan alguna actividad segun el lugar donde la ejecutan y el tiempo en horas que dedican a la actividad principal. 1983

ACTIVIDAD	MUJERES DENTRO DE LA CASA		MUJERES FUERA DE LA CASA		MUJERES DENTRO Y FUERA		TOTAL	
	Abs.	Rel. (%)	Abs.	Rel. (%)	Abs.	Rel. (%)	Abs.	Rel. (%)
Hace comidas	1004	34.8			50	9.1	1054	21.9
Costura o teje	174	6.0			14	2.6	188	3.9
Lava, Plancha	237	8.2			9	1.6	246	5.1
Da Hospedaje	89	3.1			2	0.4	91	1.9
Cria Animales	870	30.1			10	1.8	880	18.3
Otras dentro de casa	513	17.8			13	3.3	531	11.0
Cultiva Cafe u otros			890	64.3	262	47.9	1152	23.9
Trabaja en milpas			155	11.2	74	13.5	229	4.8
Empleada domestica			97	7.0	39	7.1	136	2.8
Vende frutas y otros			117	8.5	44	8.0	161	3.3
Lava, Plancha			25	1.8	9	1.6	34	0.7
Otras fuera de casa			100	7.2	16	2.9	116	2.4
Total (abs.)	2887	100.0	1384	100.0	547	100.0	4818	100.0
Rel. (%)	59.9		28.7		11.4		100.0	

Fuente: EDEHN-II

INTENSIDAD: Las actividades que se realizan en las agricultura de se caracteriza por ser muy intensivas. En cambio, las que se hacen dentro de la casa son poco intensivas.

EXTENSION: Las actividades que se hacen dentro de la casa, como son poco intensivas, se llevan a cabo durante la mayor parte del año. Es en el área urbana donde estas actividades tienen gran peso (72.0%).

ESTACIONALIDAD: Durante determinados meses del año se dedican a a la siembra o cosecha de productos como el café, algodón, tabaco, maíz y otros; trabajos propios del área rural.

MULTIPLICIDAD: Además de dedicarse a una actividad principal, las mujeres realizan otra (s) actividad (es) ya sea dentro y/o fuera de la casa. Es en el área rural donde por lo general las mujeres desempeñan más de una actividad; las que se hacen fuera de la casa son en su mayoría estacionales; aunque intensivas, no se prolongan durante el año. Esto hace que la subestimación sea mayor que en el área urbana.

A lo anterior podemos agregar que estos trabajos se realizan en sectores tradicionales de la economía, son predominantes manuales y por lo general no requieren de calificación formal. Todo esto contribuye a la no declaración y por ende a la subestimación de las tasas de actividad, en especial las del área rural.

### 3. DIFERENTES CRITERIOS PARA MEDIR LA ACTIVIDAD ECONOMICA DE LAS MUJERES BASANDOSE EN LOS RESULTADOS DEL MODULO ESPECIAL.

Hasta aquí, hemos comprobado que el criterio censal con el que se investiga la condición de actividad subestima la participación económica de las mujeres, especialmente en el área rural. Dentro de ésto, lo que no parece claro aún es cómo el período de referencia y el límite mínimo de dedicación a la actividad, contribuyen a la subestimación.

Si a las actividades que se realizan dentro de la casa, las mujeres se dedican casi todo el año, cualquiera fuese la época del año en que se llevara a cabo la encuesta, habría un 80% de probalidades que esas mujeres hubieran declarado su actividad.

Sin embargo, la probabilidad de que declararan las mujeres que trabajan en la agricultura hubiera sido sólo del 21.7%, sobre todo si la encuesta se pasa fuera de temporada de siembra a cosecha, puesto que

son actividades estacionales. \*

El porcentaje de mujeres sin declaración de actividad sería aún mayor si se establece como tiempo límite de dedicación a la actividad, por lo menos un día laborable ya que las actividades que se hacen dentro de la casa no requieren más de 3 horas diarias.

Para ver cómo influye el período de referencia, se han calculado tasas de actividad (Cuadro 9) considerando primero como PEA a las mujeres inactivas activas que declararon haber trabajado más de 37 semanas al año; período que se va ampliando a más de 25, 13, 5 y más de 1 semana.

Estas últimas tasas coinciden con las del Cuadro 4 en las que se toman todas las inactivas activas.

En el gráfico 7 se ve claramente el comportamiento de las tasas. La curva se aproxima mucho a la que resulta según el criterio censal cuando se consideran como activas sólo las que trabajaron más de 37 y 25 semanas. A medida que el período se amplía, la distancia con respecto a las tasas censales tradicionales es más notoria.

Por último, el gráfico 8 nos muestra la estructura, por edad de la población femenina total y la PEA según el criterio censal tradicional y la investigación especial que incluye todas las mujeres inactivas activas independientemente del tiempo que le dediquen.

---

\* Este porcentaje se obtuvo del Cuadro 6, multiplicando cada actividad que se hace dentro de la casa por el N° de meses promedio que le corresponde a cada una. La sumatoria de estos productos se dividió por el total de mujeres activas dentro de la casa. De igual forma se calculó el 21.7%, pero sólo con las actividades agrícola. (La sumatoria también se dividió por 12)

## CUADRO 9

HONDURAS: Tasas de actividad de mujeres: activas y las "inactivas activas" clasificadas según el número de semanas en el año que dedican a la actividad principal. 1983

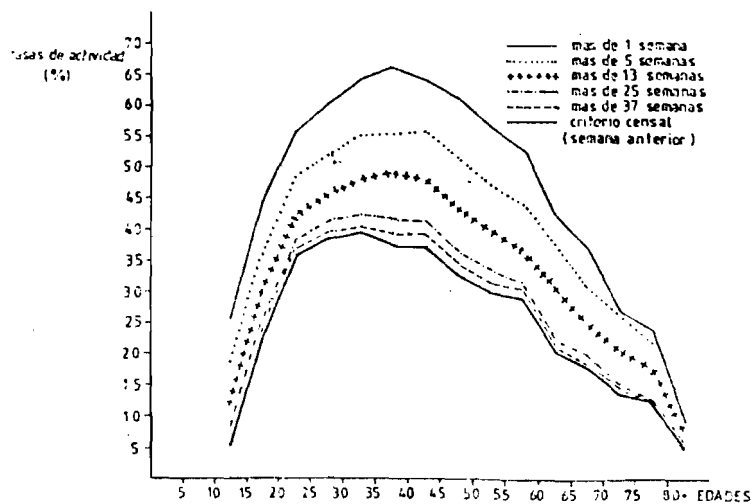
Grupos de Edades	Tasas de actividad de las activas e "inactivas activas"				
	Más de 37 semanas	Más de 25 semanas	Más de 13 semanas	Más de 5 semanas	Más de 1 semana
10-14	5.0	6.8	11.7	18.5	26.0
15-19	24.3	25.0	29.8	35.9	43.9
20-24	35.7	38.1	42.4	48.4	53.3
25-29	39.9	41.5	45.5	51.5	56.5
30-34	40.9	42.5	48.0	53.1	64.4
35-39	39.9	41.8	49.1	53.1	66.2
40-44	39.3	41.6	48.0	53.9	64.7
45-49	34.7	37.1	43.5	51.2	62.5
50-54	32.0	34.0	39.9	47.3	56.7
55-59	30.6	31.9	36.9	44.2	53.6
60-64	21.7	22.7	26.3	32.6	43.2
65-69	16.8	21.2	25.2	30.9	37.3
70-74	14.9	15.8	20.5	22.5	27.5
75-79	13.3	13.3	17.9	22.1	24.1
80 y +	6.4	6.4	6.9	7.3	9.9
Tasa Refinada	27.9	29.2	34.3	40.7	49.1

Fuente: ESENH-II

1 El numerador con el que se obtiene la tasa de actividad es igual a: Mujeres activas más inactivas que realizan alguna actividad (según el número de semanas que dedican a la actividad principal).

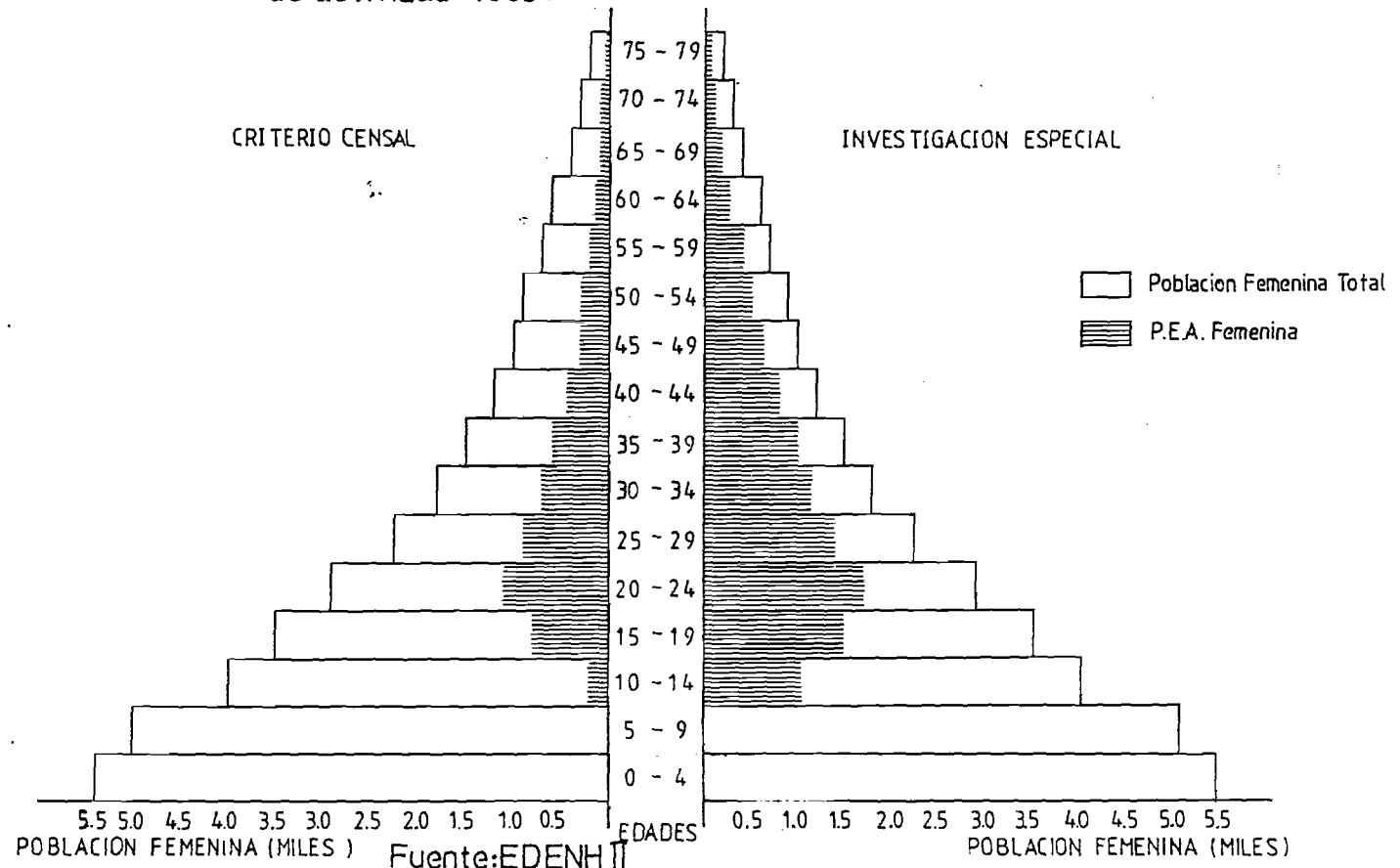
GRAFICO 7

HONDURAS: Tasas de actividad de las mujeres activas y las inactivas activas según el número de semanas en el año que dedican a la actividad principal -1983



FUENTE Cuadro 9

**GRAFICO 8**  
**HONDURAS:** Estructura de la población femenina total y económicamente activa por edad según criterios de investigación de la condición de actividad 1983.



## CONCLUSIONES

La participación femenina en la actividad económica es medida inadecuadamente por los censos de población y encuestas debido, entre otros, a factores de tipo metodológico. Entre estos el criterio con el que se investiga la condición de actividad de las mujeres es uno de los aspectos que más influyen en la medición.

Así comprobamos que cuando se cambian las preguntas por otras más específicas, como las que se usan en el Módulo Especial de la EDENH-II, hace que las mujeres que realizan alguna actividad y que inicialmente se habían declarado inactivas, la declaren. Esto se logra incluyendo un listado de los posibles trabajos que realizan las mujeres dentro o fuera de la casa y que, por su misma naturaleza son difíciles de diferenciar de los quehaceres del hogar.

Pero no basta con incorporar otras preguntas. Para lograr mejores resultados es necesario establecer períodos de preferencia lo más amplio posible; esto es, de un año.

De esta manera, las mujeres que trabajan en actividades estacionales, como las agrícolas, tienen oportunidad de declararlas, aunque la encuesta se lleve a cabo fuera de temporada.

Igualmente dentro de ese período de referencia no debe establecerse límite en el tiempo de duración a la actividad económica. Actividades que se realizan dentro de la casa, por ejemplo la crianza de animales para vender, que es a la que más mujeres se dedican (ya sea como actividad principal o secundaria), son poca intensivas y de ésta manera, se logra que las declaren.

Con los resultados del módulo especial comprobamos que si bien, en el área urbana hay subestimación, en el área rural es mayor. Esto se debe al tipo de actividad que realizan las mujeres rurales, el tiempo que le dedican y el lugar donde la ejecutan.

Así encontramos que mientras en el área urbana sólo el 28% de las actividades las realizan fuera de la casa, en el área rural representan el 43.5%.

La estacionalidad, diversidad, características del trabajo femenino y más específicamente de las actividades agrícolas que realizan las mujeres, son las que influyen en que la subestimación sea mayor en el área rural que en la urbana.

Los aspectos metodológicos mencionados son sin lugar a dudas, muy importantes, pero son importantes precisamente porque esa metodología ha sido elaborada de acuerdo a determinadas pautas culturales. Si en la sociedad no existieran prejuicios sobre el trabajo de las mujeres, si no le estableciera limitaciones al definirle el tipo de actividades que debe realizar, la adopción de un criterio censal con las características mencionadas, no subestimaría en mayor medida su participación en las actividades productivas; por lo tanto, los aspectos metodológicos no tendrían mucha influencia en la medición.

Con los datos del Módulo Especial de la EDENH-II queda aún por analizar las características de las mujeres inactivas activas en cuanto a las Ramas de Actividad en que están incluido su trabajo, estrato socioeconómico al que pertenecen, estado civil, educación, que deben ser objeto de otra investigación.



## B I B L I O G R A F I A

1. Naciones Unidas, "PRINCIPIOS Y RECOMENDACIONES PARA LOS CENSOS DE POBLACION Y HABITACION. INFORMES ESTADISTICOS". Serie M, N° 67, Nueva York, 1980.
2. CEPAL, "HACIA LOS CENSOS LATINOAMERICANOS DE LOS AÑOS OCHENTA". Cuadernos de la CEPAL N° 37, Santiago de Chile, enero de 1981.
3. CEPAL. CINCO ESTUDIOS SOBRE LA PARTICIPACION DE LA MUJER EN A.L., Estudios e Informes de la CEPAL N° 16, Santiago de Chile, septiembre de 1982.
4. Dirección General de Estadísticas y Censos, CONSUPLANE, CELADE, "MANUAL DE INSTRUCCIONES PARA LOS ENTREVISTADORES- EDENH-II, JULIO A DICIEMBRE DE 1983", CELADE, San José C.R., Junio de 1983.
5. Wainerman, c. y Lattes, Z.R. de. "EL TRABAJO FEMENINO EN EL BANQUILLO DE LOS ACUSADOS.- LA MEDICION CENSAL EN A.L.".- The Population Council (Oficina Regional Mexico) y Editorial Terra Nova, S.A., Mexico, abril de 1981.
6. Dirección General de Estadísticas y Censo, "CWNSO NACIONAL DE POBLACION- 1974" TOMO I, Tegucigalpa, D.C. Noviembre de 1976.
7. Buvinic, Mayra. "LA PRODUCTORA INVISIBLE EN EL AGRO CENTROAMERICANO UN ESTUDIO DE CASO EN HONDURAS". en Las Trabajadoras del Agro II.- Debate sobre la mujer en A.L. y el Caribe, Editora: Magdalena León, ACEP, Bogotá, Colombia, 1982.
9. Dirección General de Estadísticas y Censos "ANUARIOS ESTADISTICOS" años 1972 y 1979, Tegucigalpa. D.C. HONDURAS.
10. Dirección General de Estadísticas y Censos, CELADE. "FECUNDIDAD Y NUPCIALIDAD", EDENH, Fasciculo III, Serie A, N° 129, mayo de 1985.
11. CELADE, Tabulaciones sobre el Módulo Especial de la EDENH-II, Santiago de Chile, noviembre de 1985 (DATOS NO PUBLICADOS).