

SEGURIDAD SOCIAL

AÑO XXVII

EPOCA V

Núms. 109-110

TOMO II
ENERO-ABRIL
1978
MEXICO, D.F.

CIÓN BIMESTRAL DEL COMITE PERMANENTE INTERAMERICANO
SEGURIDAD SOCIAL Y DE LA ASOCIACION INTERNACIONAL
DE LA SEGURIDAD SOCIAL

ORGANO DE DIFUSION DEL CENTRO INTERAMERICANO DE ESTUDIOS
DE SEGURIDAD SOCIAL

Conferencia Interamericana de Seguridad Social



**Centro Interamericano de
Estudios de Seguridad Social**

Este documento forma parte de la producción editorial de la Conferencia Interamericana de Seguridad Social (CISS)

Se permite su reproducción total o parcial, en copia digital o impresa; siempre y cuando se cite la fuente y se reconozca la autoría.

INDICE

	<i>Pág.</i>
DOCUMENTOS	7
INFORMATICA Y SEGURIDAD SOCIAL	9
EL USO DE LA TECNOLOGIA AVANZADA EN LA ADMINISTRACION DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	
Aportación del Departamento de Salud, Educación y Bienestar de los Estados Unidos de América. Administración de la Seguridad Social . .	9
INFORMATICA Y SEGURIDAD SOCIAL	
Aportación de la Secretaría General de la Organización Iberoamericana de Seguridad Social y del Instituto Nacional de Previsión de España . .	25
LA INFORMATICA EN LA SEGURIDAD SOCIAL. ORIENTACIONES, PROBLEMAS Y PERSPECTIVAS	
Aportación de la Asociación Internacional de la Seguridad Social . . .	61
PRESTACIONES DE LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD SOCIAL EN LAS AREAS RURALES	
Documento preparado por la Secretaría General del Comité Permanente Interamericano de Seguridad Social	83
ANEXO 1	
PRINCIPALES RESOLUCIONES DE LA CONFERENCIA INTERAME- RICANA DE SEGURIDAD SOCIAL SOBRE LA EXTENSION DE LAS PRESTACIONES AL AMBITO RURAL, 1942-1974	123
ANEXO 2	
CARACTERISTICAS SOCIALES, ECONOMICAS Y SANITARIAS DE LAS AREAS RURALES	139
ANEXO 3	
PAISES AMERICANOS. BASES LEGISLATIVAS NACIONALES QUE PROPICIEN LA EXTENSION DE LA SEGURIDAD SOCIAL, PARTICU- LARMENTE EN EL MEDIO RURAL	167
LA SEGURIDAD SOCIAL EN AREAS RURALES DE AMERICA LATINA	
Documento preparado por el Departamento de Seguridad Social. Oficina Internacional del Trabajo	183
LA EXTENSION DE SERVICIOS DE SALUD AL MEDIO RURAL	
Aportación de la Organización Panamericana de la Salud	205
CENTRO INTERAMERICANO DE ESTUDIOS DE SEGURIDAD SOCIAL .	231
REUNION DE LA JUNTA DIRECTIVA DEL CENTRO INTERAMERI- CANO DE ESTUDIOS DE SEGURIDAD SOCIAL	234
CELEBRACION DEL XV ANIVERSARIO DEL CENTRO INTERAME- RICANO DE ESTUDIOS DE SEGURIDAD SOCIAL	235

CARACTERISTICAS SOCIALES, ECONOMICAS Y SANITARIAS DE LAS AREAS RURALES

Como aportación al capítulo "Bases para la extensión de las prestaciones de la seguridad social en las áreas rurales", se presentan en este anexo algunos resultados de investigación que ponen en evidencia la situación social, económica y sanitaria de las áreas rurales en algunos países americanos.

Los cuadros del 1 al 22 contienen datos obtenidos del estudio "Tenencia de la Tierra y Desarrollo Rural en Centroamérica", que fue elaborado por expertos de la Comisión Económica para América Latina (CEPAL), Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), Oficina Internacional del Trabajo (OIT), Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas (IICA), Secretaría Permanente del Tratado General de Integración Económica Centroamericana (SIECA), Oficina de Cooperación Técnica de las Naciones Unidas (OCT) y Organización de los Estados Americanos (OEA), que contaron con amplia colaboración de organismos nacionales de Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua y Costa Rica.

Los cuadros del 23 al 36 contienen datos obtenidos en investigaciones y estudios realizados por el Instituto Mexicano del Seguro Social, en sus programas de extensión a las áreas rurales, para cumplir con la nueva Ley del Seguro Social de marzo de 1973.

Cuadro N° 1

CENTROAMERICA: INCREMENTOS ANUALES DE LA POBLACION RURAL

País	Población rural 1968	Incremento neto anual 1967/68	Incremento anual bruto 1967/68 ^a	Migración rural-urbana 1967/ 68 ^b
Centroamérica	8.651,980	222,426	253,853	31,467
Guatemala	3.032,137	74,217	85,780	11,563
El Salvador	1.835,432	44,767	50,139	5,372
Honduras	1.716,315	41,899	48,558	6,659
Nicaragua	1.007,723	21,736	28,594	6,858
Costa Rica	1.060,373	39,807	40,822	1,015

FUENTE: CIDA/CAIS, con base en los respectivos censos de población.

a) Se obtuvo bajo el supuesto que la tendencia de crecimiento vegetativo es igual en el sector rural que en el urbano. Se aplicó entonces la tasa de crecimiento del país a la población rural de 1957.

b) Se obtuvo como diferencia entre incremento bruto e incremento neto.

Cuadro N° 2

CENTROAMERICA: PARTICIPACION DE LA POBLACION RURAL Y URBANA EN EL TOTAL, POR PAISES,
Y SUS TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL, 1950 Y 1966

(Por ciento)

País y región	Población rural		Población urbana		Tasa anual de crecimiento		
	1950	1966	1950	1966	Total	Rural	Urbana
Centroamérica	69	65	31	35	3.0	2.6	3.7
Guatemala	69	65	31	35	2.9	2.5	3.6
El Salvador	63	61	37	39	2.8	2.5	3.3
Honduras	80	75	20	25	2.9	2.5	4.5
Nicaragua	65	58	35	42	2.9	2.2	4.2
Costa Rica	67	65	33	35	4.0	3.9	4.3

FUENTE: CIDA/CAIS, con base en otras censales de los países y estimaciones propias.

Cuadro N° 3

**CENTROAMERICA: NUMERO DE VIVIENDAS RURALES ESTIMADAS
SEGUN MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES
DE LAS MISMAS, 1965 ^a**

País	Total	Madera	Bahareque y adobe ^b	Concreto y mixto ^c	Otros
Total	1.546,842	247,138	822,242	11,319	476,143
Costa Rica	159,000	141,605	6,742	2,496	8,157
El Salvador	404,400	—	246,280	3,235	154,885
Guatemala	576,000	—	403,200	—	172,800
Honduras	270,564	46,402	163,556	2,029	58,577
Nicaragua	136,878	59,131	2,464	3,559	71,724

FUENTE: Naciones Unidas. La programación de la vivienda y el desarrollo urbano en la política y los planes de desarrollo (E/CN.12/CCE/SC 4-30).

a) A mitad de año.

b) Incluye viviendas con paredes de tela metálica.

c) Incluye viviendas con paredes de piedra cantera.

Cuadro N° 4

**CENTROAMERICA: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR HABITANTE,
1950 Y 1966**

(Pesos centroamericanos a precios de 1963)

País y región	1950	1966	Tasa de crecimiento anual	
			Del producto por habitante	Del producto total
Centroamérica	227	308	1.9	5.2
Guatemala	250	322	1.6	4.7
El Salvador	194	269	2.1	5.2
Honduras	194	218	0.7	4.3
Nicaragua	216	338	2.8	5.9
Costa Rica	295	543	2.7	6.9

FUENTE: CIDA/CAIS, con base en cifras oficiales de los países.

Cuadro N° 5

CENTROAMERICA: GRADO DE PARTICIPACION DE LA POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA
POR ACTIVIDADES Y DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO POR SECTORES, 1950-66

(Por ciento)

Sectores de actividad	Producto ^a	Población ^b	Producto	Población	Tasa de crecimiento ^c	
					Producto	Población
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	5.2	2.3
Agropecuario	37.3	65.0	29.7	62.3	3.8	2.0
Industrial	12.2	11.4	16.3	12.1	7.2	2.7
Otros	50.5	13.6	54.0	15.6	5.7	2.8

FUENTE: CIDA/CAIS, con base en cifras oficiales de los países.

a) Producto interno bruto en dólares de 1963.

b) Población económicamente activa, calculada con base en cifras censales.

c) Anual.

Cuadro N° 6

CENTROAMERICA: GRADO DE PARTICIPACION DE LAS INDUSTRIAS
TRADICIONALES Y DE OTRAS INDUSTRIAS EN EL PRODUCTO BRUTO
INDUSTRIAL TOTAL, 1950 Y 1962

(Por ciento)

Concepto	1950		1962	
	Industria tradicional ^a	Otras industrias	Industria tradicional	Otras industrias
Centroamérica	77	23	74	26
Guatemala	80	20	76	24
El Salvador	82	18	76	24
Honduras	55	45	73	27
Nicaragua	79	21	78	22
Costa Rica	69	31	63	37

FUENTE: Evaluación de la integración económica centroamericana, (E/CN. 12/762), anexo estadístico.

a) Incluye: Industrias de productos alimenticios, bebidas, tabaco, fabricación de textiles, de calzado, prendas y otros artículos confeccionados con productos textiles.

Cuadro N° 7

CENTROAMERICA: PRODUCTO GENERADO POR PERSONA
ECONOMICAMENTE ACTIVA, EN CADA SECTOR DE ACTIVIDAD,
1950 Y 1966

(Pesos centroamericanos a precios de 1963)

Sectores de actividad	1950	1966	Tasa de crecimiento anual
Total	685.2	1,108.3	3.0
Agropecuario	379.9	501.1	1.8
Industrial	754.9	1,503.4	4.4
Otros sectores	1,491.0	2,394.7	3.0

FUENTE: CIDA/CAIS, con base en cifras oficiales de los países.

Cuadro N° 8

CENTROAMERICA: SUPERFICIE TERRITORIAL Y EN FINCAS

País	Superficie territorial		Superficie en fincas	
	Miles de manzanas	Miles de manzanas	Miles de manzanas	Porcentaje
Centroamérica	58,650		19,909	33.9
Costa Rica	7,283		3,815 ^a	52.4
El Salvador	2,915		2,263 ^b	77.6
Guatemala	15,580		4,917 ^c	31.6
Honduras	16,081		3,453 ^a	21.5
Nicaragua	16,791		5,461 ^a	32.5

FUENTE: Los datos sobre superficie en fincas provienen de los respectivos censos agropecuarios. Los datos de superficie territorial provienen de: Costa Rica, Dirección General de Estadística y Censos de: Ministerio de Economía y Hacienda. Censo Agropecuario, San José, Costa Rica, noviembre, 1963; El Salvador, Departamento de Cartografía, 1967. Guatemala, CIDA. Tenencia de la tierra y desarrollo socioeconómico del sector agrícola. Guatemala, Unión Panamericana, 1935. Cuadro I-9: Honduras, Secretaría de Economía y Hacienda. Dirección General de Estadística y Censos. División política y territorial, 1964. Nicaragua. Ministerio de Economía, Dirección General de Estadística y Censos. Censos nacionales. Vol. Agropecuario, 1963.

a) 1963.

b) 1961.

c) 1964.

PRINCIPALES EQUIVALENCIAS DE PESO Y MEDIDA

1 peso centroamericano	= 1 U.S. dólar
1 caballería	= 64 manzanas
1 quintal	= 100 libras
1 cuerda	= 25 varas cuadradas
1 medio	= 500 pulgadas cúbicas
1 manzana	= 0.69 hectáreas
1 manzana	= 10.000 varas = 69.890 áreas
1 carga	= 1¼ fanega = 161 kilogramos
1 fanega	= 2 quintales = 92 kilogramos
1 cajuela	= 4 cuartillos = 17.00 litros
1 caja	= 16 kilogramos = 35.27 libras
1 cuarta	= 8.228 pulgadas = 20.9 centímetros

Cuadro N° 9
CENTROAMERICA: UTILIZACION DE LAS TIERRAS EN FINCAS
Manzanas

	Guatemala	EL Salvador	Honduras ^a	Nicaragua	Costa Rica
Superficie total	5.315,475	2.261,443	3.452,933	5.461,162	3.815,350
No agricola	471,338	131,907	—	163,942	36,118
Agropecuaria	4.844,137	2.123,816	—	5.297,220	3.779,232
Superficie en cultivos	1.777,610 ^b	938,370	760,665	1.264,852	872,263
Permanente	227,193	232,672	272,013	226,717	286,670
Temporal	937,425 ^c	457,194	488,652	556,015	324,315 ^d
Descanso	530,967	248,503	—	482,120	261,278
Pastos	1.162,447	857,709	—	2.535,106	1.338,063
Naturales	832,593	706,369	—	946,449	766,457
Sembrados	329,854 ^e	149,340	—	1.588,657	571,606
Montes y bosques	1.904,080	327,737	2.692,268	1.497,262	1.568,906 ^f
	P o r c i e n t o				
Superficie total agropecuaria	100.0	100.0	100.0 ^g	100.0	100.0
Superficie en cultivo	36.7	44.2	22.0	23.9	23.1
Permanente	4.7	11.0	7.9	4.3	7.6
Temporal	19.4	21.5	14.1	10.5	8.6
Descanso	11.0	11.7	—	9.1	6.9
Pastos	24.0	40.0	—	47.8	35.4
Naturales	17.2	33.4	—	17.8	20.3
Sembrados	6.8	7.0	—	30.0	15.1
Montes y bosques	39.3	15.4	78.0	28.3	41.5

FUENTE: Guatemala: Censo Agropecuario 1950; El Salvador: Censo Agropecuario 1961; Honduras: Censo Agropecuario 1965; Nicaragua: Censo Agropecuario 1963 y Costa Rica: Censo Agropecuario 1963.

NOTA: Algunos totales no coinciden con la suma de los parcelales por redondeo.

- a) Las cifras de superficie no agricola, pastos, montes y bosques, se estimaron con base en las proporciones de Nicaragua.
 b) Incluye 82,025 manzanas de cultivos perdidos.
 c) Cifra obtenida por diferencia de la cifra censal denominada "de cultivos cosecha", y de pastos sembrados.
 d) Incluye las tierras reportadas en el censo como de cultivos anuales, pastos de corte, huertas y otras tierras de labranza.
 e) Se refiere a zacates sembrados.
 f) Incluye las tierras de bosques con pastos y sin pastos y los charrales.
 g) Superficie total en fincas, incluye la no agricola.

Cuadro N° 10
CENTROAMERICA: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA
EN PAISES SELECCIONADOS
(Pesos centroamericanos)

Actividades	Costa Rica ^a	El Salvador ^b	Nicaragua ^c
		Valor total (miles)	
Agropecuarias	124,545	155,906	134,364
Agrícolas	99,627	113,594 ^d	86,142 ^e
Pecuarias ^f	24,918	30,042	48,223
		Valor por manzana	
Agropecuaria y forestal	56.3	69.0	25.4
Agrícola			
Dedicada a cultivos y descanso	113.8	122.0	68.0
Efectivamente cultivada	206.4	168.0	136.0
En cultivos de consumo interno	88.7	79.0	48.0
En cultivos de exportación	317.9	292.0	232.4
Pecuarias, en pastos	24.9	35.0	19.0

FUENTE: Estimaciones CIDA/CAIS.

a) 1 peso centroamericano = 6.63 colones.

b) 1 peso centroamericano = 2.50 colones.

c) 1 peso centroamericano = 7.00 córdobas.

d) Incluye los cultivos de café, algodón, caña, maíz, maicillo, frijol, arroz y cacahuete.

e) Incluye los cultivos de frijol, maíz, arroz, caña, café y algodón.

f) Incluye el ganado vacuno y la leche.

Cuadro N° 11

CENTROAMERICA: IMPORTANCIA RELATIVA DE LAS DIVERSAS FORMAS
DE TENENCIA, SEGUN NUMERO DE EXPLOTACIONES

Formas de tenencia	Centroamérica	Por ciento	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua
Total	920,766	100.0	64,624	226,896	348,687	178,361	102,201
En propiedad	412,595	44.8	49,334	89,918	193,907	39,991	39,445
Propietarios	410,083	44.5	49,334	89,918	191,395 ^a	39,991	39,445
Administradores	2,512	0.3	—	—	2,512	—	—
En arrendamiento simple	231,069	25.1	1,336	43,457	59,192	106,042	21,082
Arrendatarios entidades privadas	156,472	17.0	898	43,457	59,192 ^b	40,053	12,872
En tierras nacionales	20,089	2.2	—	—	—	20,089	—
En tierras ejidales	52,293	5.7	—	—	—	44,123	8,170
En tierras nacionales y ejidales	1,777	0.2	—	—	—	1,777	—
Aparcería	438	0.0	438	—	—	—	—
Formas mixtas	59,369	6.4	10,283	29,805	—	5,303	13,978
Propietarios y arrendatarios	33,274	3.6	3,469	29,805	—	—	—
Propiedad y esquilmo	2,359	0.2	2,359	—	—	—	—
Otras formas	23,736	2.6	4,455	—	—	5,303	13,978
En forma gratuita	164,771	17.9	2,840	55,769	78,262	4,308	23,592
Colono ^d	100,310	10.9	1,243	55,769	43,298 ^o	—	—
Usufructuario	7,543	0.8	—	—	—	—	7,543
Ocupante en precario	56,918	6.2	1,597	—	34,964 ^f	4,308	16,049
Otras formas	52,962	5.8	828	7,947	17,326	22,717	4,144
Colonos ^e	149	0.1	149	—	—	—	—
Otros	52,813	5.7	679	7,947	17,326	22,717	4,144

FUENTE: Estimación CIDA/CAIS basado en censos agropecuarios.

a) Incluye formas mixtas con propiedad.

b) Incluye formas mixtas con arrendamiento.

c) Denominado esquilmo en Costa Rica.

d) Se entiende por colono el trabajador agrícola que recibe un pedazo de tierra para trabajar.

e) Incluye formas mixtas con colonos.

f) Comprende ocupante, ocupante comunero y comunero.

g) El colono en Costa Rica es el que forma parte de una colonia agrícola.

Cuadro N° 12

CENTROAMERICA: ABSORCION DE LA MANO DE OBRA EN ACTIVIDADES AGRICOLAS Y PECUARIAS

(Años-hombre)

Actividades	Costa Rica	El Salvador	Nicaragua
Agropecuarias			
Total	188.028	209.339	197.034
Por manzana ^a	0.05	0.10	0.04
Agrícolas			
Total	161.751	180.881	164.444
Por manzana ^b	0.26	0.20	0.21
Pecuarias			
Total	26.277	28.458	32.590
Por manzana ^c	0.02	0.04	0.01

FUENTE: Estimaciones CIDA/CAIS.

a) En cultivos, pastos, descanso y montes y bosques.

b) En pastos.

c) En cultivos permanentes y temporales.

Cuadro N° 13

CENTROAMERICA: PRODUCTIVIDAD DE LA MANO DE OBRA EN PAISES SELECCIONADOS

	Unidad	El Salvador	Nicaragua	Costa Rica
Mano de obra				
Requerida	Años-hombre	209.339	197.034	188.028
Disponibile	Años-hombre	484.044	279.934	194.309
Subempleada	Por ciento	57.7	29.6	3.2
Producto bruto agropecuario				
	Miles de pesos	155.906	134.364	133.676
Productividad de la mano de obra				
Requerida	Pesos	744	682	711
Disponibile		322	480	688

FUENTE: Estimaciones CIDA/CAIS del anexo C.

Cuadro N° 14

COMITE INTERAMERICANO DE DESARROLLO AGRICOLA
RECLASIFICACION DE UNIDADES DE EXPLOTACION POR SU TAMAÑO

	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua
	(Manzanas)	(Hectáreas)	(Manzanas)	(Manzanas)	(Manzanas)
Microfincas	Menos de 1	Menos de 1	Menos de 1	—	Menos de 1
Subfamiliar	De 1 a 10	De 1 a 10	De 1 a 10	De 1 a 10	De 1 a 10
Familiar	De 10 a 50	De 10 a 50	De 10 a 64	De 10 a 50	De 10 a 50
Multifamiliar mediano	De 50 a 500	De 50 a 200	De 65 a 1,280	De 50 a 500	De 50 a 500
Multifamiliar grande	De 500 y más	De 200 y más	De 1,280 y más	De 500 y más	De 500 y más

Cuadro N° 15
CENTROAMERICA: DISTRIBUCION DE LAS TIERRAS, SEGUN
TAMAÑO DE LAS FINCAS

(Por ciento)

Grupos de tamaño	C.A.	C.R.	El Sal.	Guat.	Hond.	Nic.
Superficie	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Microfincas	0.7	0.3	3.9	0.8	—	—
Subfamiliar	9.1	2.9	18.0	13.5	12.4	3.5
Familiar	16.2	14.2	20.6	13.5	27.4	11.2
Multifamiliar mediano	35.6	41.2	19.8	31.4	32.7	44.1
Multifamiliar grande	38.4	41.4	37.7	40.8	27.5	41.2
Número	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Microfincas	24.1	43.7	47.2	21.3	—	2.2
Subfamiliar	54.8	24.3	44.2	67.1	67.5	48.6
Familiar	15.0	19.8	6.7	9.5	26.4	27.4
Multifamiliar mediano	5.6	11.3	1.5	2.0	5.7	20.3
Multifamiliar grande	0.5	0.9	0.4	0.1	0.4	1.5

FUENTE: CIDA/CAIS. Estimaciones basadas en los censos agropecuarios de los respectivos países.

Cuadro N° 16
CENTROAMERICA: UTILIZACION DE LAS TIERRAS, SEGUN TAMAÑO DE LAS FINCAS *
(Miles de manzanas)

Concepto	Total		Subfamiliar		Familiar		Multifamiliar			
							Mediano		Grande	
	Superficie	Por ciento	Superficie	Por ciento	Superficie	Por ciento	Superficie	Por ciento	Superficie	Por ciento
Superficie total	16,853.5	—	1,557.7	—	2,339.9	—	6,099.1	—	6,856.7	—
No agrícola	309.1	—	93.1	—	114.0	—	228.6	—	373.4	—
Agropecuaria	16,042.4	100.0	1,464.6	100.0	2,225.9	100.0	5,868.5	100.0	6,483.4	100.0
Sup. en cultivos	4,856.1	30.3	1,194.3	81.5	991.7	44.6	1,608.3	27.4	1,061.8	16.4
Permanentes	973.3	6.1	121.6	8.3	294.8	13.2	401.2	6.8	251.8	3.9
Temporales	2,278.0	14.2	927.9	63.4	461.7	20.7	546.1	9.3	342.2	5.3
Descanso	1,522.9	9.5	117.7	8.0	313.1	14.1	639.6	10.9	452.4	7.0
Pastos	5,893.3	36.7	172.1	11.7	737.3	33.1	2,344.1	39.9	2,639.8	40.7
Naturales	3,253.9	20.3	147.1	10.0	515.0	23.1	1,195.1	20.4	1,396.7	21.5
Sembrados	2,639.5	16.4	25.0	1.7	222.3	10.0	1,149.0	19.4	1,243.1	19.2
Montes y bosques	5,300.9	33.0	101.2	6.9	496.9	22.3	1,921.1	32.7	2,781.8	42.9

FUENTE: CIDA/CAIS, basado en censos agropecuarios.

Nota: Cifras preliminares sujetas a revisión.

a) No incluye Honduras.

Cuadro N° 17

CENTROAMERICA: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA,
SEGUN TAMAÑO DE LAS FINCAS, EN PAISES SELECCIONADOS

(Pesos centroamericanos por manzana)

Grupos de tamaño	Costa Rica	El Salvador	Nicaragua
Total ponderado	35.4	73.3 ^a	25.4 ^a
Subfamiliar	142.2	96.8	49.0
Familiar	55.4	67.7	32.8
Multifamiliar mediano	31.4	79.4	29.8
Multifamiliar grande	25.0	52.9	18.1

FUENTE: Estimaciones CIDA/CAIS.

^a) Incluye las microfincas.

Cuadro N° 18

CENTROAMERICA: COMPOSICION DE LA POBLACION RURAL POR GRUPOS DE TAMAÑO

País y región	Total	Trabajadores sin tierra	Grupos de tamaño			Multifamiliar	
			Microfincas	Subfamiliar	Familiar	Mediano	Grande
CENTROAMERICA							
Número de familias	1.188,160	267,391	183,582	532,089	146,049	54,325	4,724
Población total	6.670,353	1.533,244	1.000,951	2.943,438	843,980	320,968	27,772
Fuerza de trabajo (años-hombre)	1,989,375	451,511	312,953	876,797	245,138	94,690	8,278
Composición porcentual	100.0	22.7	15.7	44.1	12.3	4.8	0.4
COSTA RICA							
Número de familias	111,474	46,853	—	27,925	22,709	12,972	1,015
Población total	675,142	283,734	—	169,142	137,548	78,571	6,147
Fuerza de trabajo (años-hombre)	194,309	81,675	—	48,673	39,582	22,610	1,769
Composición porcentual	100.0	42.0	—	25.0	20.4	11.6	0.9
EL SALVADOR							
Número de familias	268,914	42,018	107,054	100,245	15,235	3,335	1,027
Población total	1.543,566	241,183	614,490	575,406	87,449	19,143	5,895
Fuerza de trabajo (años-hombre)	484,044	25,632	192,698	180,441	27,423	6,002	1,848
Composición porcentual	100.0	15.6	39.9	37.3	5.7	1.2	0.4
GUATEMALA							
Número de familias ^a	417,390	68,700	74,270	233,800	33,040	7,060	520
Población total ^b	2,094,463	344,737	372,687	1.173,208	165,795	35,427	2,609
Fuerza de trabajo ^c (años-hombre)	651,963	107,309	116,010	365,196	51,608	11,028	812
Composición porcentual	100.0	16.5	17.8	56.0	7.9	1.7	0.1

(Concluye)

País y región	Total	Trabajadores sin tierra	Grupos de tamaño			Multifamiliar	
			Microfincas	Subfamiliar	Familiar	Mediano	Grande
HONDURAS							
Número de familias	241,481	63,120	—	120,441	47,089	10,164	667
Población total	1,448,886	378,720	—	722,646	282,534	60,984	4,002
Fuerza de trabajo (años-hombre)	379,125	99,099	—	189,092	73,930	15,957	1,048
Composición porcentual	100.0	26.1	—	49.9	19.5	4.2	0.3
* NICARAGUA							
Número de familias	148,901	46,700	2,258	49,678	27,976	20,794	1,495
Población total	908,296	284,870	13,774	303,036	170,654	126,843	9,119
Fuerza de trabajo (años-hombre)	279,934	87,796	4,245	93,395	52,595	39,093	2,811
Composición porcentual	100.0	31.4	1.4	33.4	18.8	14.0	1.0

FUENTE: CIDA/CAIS, características generales de la utilización y distribución de la tierra (mimeografiados), 1967-68.

a) CIDA. Tenencia de la tierra y desarrollo socioeconómico del sector agrícola, 1965.

b) Cifras estimadas de acuerdo con el coeficiente 5.018 obtenido de población rural total/total, de familias rurales y aplicado a los grupos de tamaño y trabajadores sin tierra.

c) Cifras estimadas de acuerdo con el coeficiente 1.562 obtenido de la relación población agrícola activa/total de familias.

Cuadro N° 19

CENTROAMERICA: MANO DE OBRA REQUERIDA POR MANZANA, SEGUN TAMAÑO DE LAS FINCAS,
EN PAISES SELECCIONADOS

Concepto	Total	Subfamiliar	Familiar	Multifamiliar	
				Mediano	Grande
COSTA RICA					
Mano de obra requerida (años-hombre)	188,028	24,375	50,402	68,539	44,712
Superficie en cultivo y pastos (manzanas)	1.820,632	93,197	315,293	790,898	621,244
Superficie total (manzanas)	3.779,232	108,756	538,535	1.564,245	1.567,696
Años hombre/manzana cultivada y pastos	0.10	0.26	0.16	0.09	0.07
Años hombre/manzana total	0.05	0.22	0.09	0.04	0.03
EL SALVADOR					
Mano de obra requerida (años-hombre)	209,339 ^a	61,667	41,388	37,513	51,577
Superficie cultivada y en pastos (manzanas)	1.796,078 ^a	357,481	387,061	368,058	607,224
Superficie total (manzanas)	2.123,816 ^a	385,861	448,534	427,804	784,152
Años hombre/manzana cultivada y pastos	0.12	0.17	0.11	0.10	0.08
Años hombre/manzana total	0.10	0.16	0.09	0.09	0.07
NICARAGUA					
Mano de obra requerida (años-hombre)	197,034 ^a	16,812	34,239	98,910	46,912
Superficie cultivada y en pastos (manzanas)	3.779,958 ^a	169,479	485,143	1.626,492	1.517,792
Superficie total (manzanas)	5.297,220	174,816	587,210	2.338,903	2.195,238
Años hombre/manzana cultivada y pastos	0.05	0.10	0.07	0.06	0.03
Años hombre/manzana total	0.04	0.10	0.06	0.04	0.02

FUENTE: Estimaciones CIDA/CAIS.

a) Incluye microfincas.

Cuadro N° 20

CENTROAMERICA: MANO DE OBRA REQUERIDA Y DISPONIBLE
EN LAS FINCAS, SEGUN GRUPOS DE TAMAÑO DE LAS FINCAS,
EN PAISES SELECCIONADOS

(Años-hombre)

Pais y mano de obra	Total	Subfamiliar	Familiar	Multifamiliar	
				Mediano	Grande
COSTA RICA					
Requerida	188,028	24,375	50,402	68,539	44,712
Disponibile (familiar)	194,300 ^a	48,673	39,582	22,610	1,769
Diferencia	6,281 ^a	24,298	-10,820	-45,929	-42,943
EL SALVADOR					
Requerida	209,339	78,681 ^b	41,388	37,513	51,577
Disponibile (familiar)	484,044 ^c	373,139 ^b	27,443	6,002	1,848
Diferencia	274,705 ^c	294,458	-13,965	-31,511	-49,729
NICARAGUA					
Requerida	197,034	16,973 ^b	34,239	98,910	46,912
Disponibile (familiar)	279,934 ^d	97,640 ^b	52,595	39,093	2,811
Diferencia	82,900 ^d	80,667	18,356	-59,817	-44,101

FUENTE: Estimaciones CIDA/CAIS.

- a) Incluye 81,675 trabajadores sin tierra.
- b) Incluye microfincas.
- c) Incluye un total de 75,623 trabajadores sin tierra.
- d) Incluye 87,796 trabajadores sin tierra.

Cuadro N° 21
CENTROAMERICA: INGRESO FAMILIAR AGRICOLA, SEGUN GRUPOS SOCIOECONOMICOS
(Pesos centroamericanos)

Grupo socioeconómico	NICARAGUA		EL SALVADOR		GUATEMALA		COSTA RICA	
	Número de familias	Ingreso promedio						
TOTAL	148.901	902	268.914	581	417.390	453	111.474	1.19
Multifamiliar grande	1.495	18.226	1.027	25.748	520	40.000	1.015	20.47
Multifamiliar mediano	20.794	2.248	3.335	7.106	7.060	8.000	12.972	2.11
Familiar	27.976	717	15.235	1.408	33.040	1.300	22.709	1.08
Subfamiliar	49.678	445	100.245	420	233.800	220	27.925	90
Microfinzas	2.258	380	107.054	302	74.270	—	—	—
Trabajadores sin tierra	46.700	370	42.018	229	68.700	340	46.853	72

FUENTE: Estimación CIDA/CAIS.

Cuadro N° 22

CENTROAMERICA: LEGISLACION TRIBUTARIA INCIDENTE EN LA ESTRUCTURA AGRARIA

País	Inmuebles	Herencia	Al capital	Agrarias
Guatemala				
Número de ley		Decreto del Congreso	Decreto Legislativo 1153	Decreto del Congreso
Fecha		Noviembre de 1947	Junio de 1921	7551
Título		Impuesto sobre herencia	Ley de Contribuciones	Octubre de 1962
				Tierras ociosas
El Salvador				
Número de ley		Decreto Legislativo 52	Decreto Legislativo 1366	
Fecha		Mayo de 1936	Enero de 1954	
Título		Impuesto sobre sucesiones	Impuesto de vialidad	
Honduras				
Número de ley	Decreto Legislativo 68	Decreto Legislativo 67		Decreto Legislativo 2
Fecha	Mayo de 1942	Febrero de 1938		Septiembre de 1962
Título	Impuesto sobre bienes inmuebles	Sobre herencias, legados y donaciones		Sobre tierras incultas u ociosas
Nicaragua				
Número de ley	Decreto Legislativo 712	Decreto Legislativo 725	Decreto Legislativo 711	Decreto Legislativo 797
Fecha	Junio de 1962	Junio de 1962	Junio de 1962	Abril de 1963
Título	Capital inmobiliario	Herencias y legados	Capital mobiliario	Tierras ociosas, incultas o deficientemente explotadas
Costa Rica				
Número de ley	Ley 2973	Ley 24	Ley 27	Ley 3042
Fecha	Diciembre de 1961	Febrero de 1886	Marzo de 1939	Octubre de 1962
Título	Con base en la extensión y ubicación de la propiedad inmobiliaria	Impuesto de instrucción pública	Impuesto territorial	Impuesto sobre tierras incultas
		Ley 10		
		Diciembre de 1937		
		Impuesto de beneficencia		
		Ley 42		
		Diciembre de 1943		
		Timbre universitario		

FUENTE: OEA/BID. Sistemas tributarios de América Latina: Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Unión Panamericana, Washington, D.C., 1964-1966.

Cuadro N° 23
POBLACION URBANA Y RURAL, 1910-1975 *
REPUBLICA MEXICANA
(Miles)

AÑO	TOTAL	P O B L A C I O N		% DEL TOTAL	
		Urbana	Rural	Urbana	Rural
1910	15 160	3 669	11 491	24.2	75.8
1921	14 335	4 466	9 869	31.2	68.8
1930	16 553	5 541	11 012	33.5	66.5
1940	19 654	6 897	12 757	35.1	64.9
1950	25 791	10 983	14 808	42.6	57.4
1960 ¹	34 923	17 705	17 218	50.7	49.3
1970 ²	48 225	28 308	20 500	58.0	42.0
1975 ³	60 100	37 933	22 167	63.1	36.9

¹ FUENTE: Datos censales del cuadro elaborado por Nacional Financiera en *Statistics on the Mexican Economy, 1974*.

² Datos del Censo de 1970.

³ Proyección de la Asesoría Pedagógica de la Subsecretaría de Educación Primaria y Normal (SEP).

* Se considera población rural a la que vive en localidades de hasta 2,500 habitantes.

Cuadro N° 24
EVOLUCION DE LA ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDADES
REPUBLICA MEXICANA

EDADES	P O R C E N T A J E S			
	1950	1960	1970	1980
0 - 14 años	41.7	45.5	46.2	45.7
15 - 64 años	54.7	51.1	50.1	50.9
65 y más	3.6	3.4	3.7	3.4
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0

FUENTE: Datos censales. Cuadro elaborado por el Centro de Investigaciones Agrarias en Proyección a 1980.

Cuadro N° 25
**EVOLUCION DE LA DISTRIBUCION DE LA POBLACION RURAL,
 SEGUN TIPO DE LOCALIDADES**
REPUBLICA MEXICANA

Grupo de habitantes por localidad	PORCENTAJES					
	1950		1960		1970 *	
	Localidad	Población	Localidad	Población	Localidad	Población
1 a 99	66.2	9.7	57.7	7.0	57.3	5.3
100 a 499	25.4	31.4	30.3	28.5	28.8	24.8
500 a 999	5.0	18.6	7.0	18.8	7.6	18.3
1,000 a 2,499	2.6	21.0	3.7	22.1	4.4	22.9
2,500 a 4,999	0.6	11.2	0.9	13.1	1.3	15.2
5,000 a 10,000	0.2	8.1	0.4	10.5	0.6	13.5

FUENTE: Censos de Población. Cuadro elaborado por el Centro de Investigaciones Agrarias. Se considera solamente la población en localidades de hasta 10,000 habitantes.

* Tomado del Censo de Población.

Cuadro N° 26
**NUMERO Y POR CIENTO DE LOCALIDADES Y DE HABITANTES,
 SEGUN TIPO DE LOCALIDADES**
REPUBLICA MEXICANA

1 9 7 0

Tipo de localidad grupo de población	Localidades		Población	
	Número	%	Número	%
De 1 a 99	55,650	57.0	1,471,154	3.0
De 100 a 499	28,055	28.8	6,889,077	14.3
De 500 a 2,499	11,705	12.0	11,556,451	24.0
De 2,500 a 9,999	1,740	1.8	7,894,080	16.4
De 10,000 y más	430	0.4	20,414,476	42.3
TOTAL	97,580	100.0	48,225,238	100.0

FUENTE: IX Censo General de Población.

Cuadro N° 27
 ESTRUCTURA OCUPACIONAL EN EL CAMPO
 REPUBLICA MEXICANA

(Miles)

	1940	%	1950	%	1960 ^a	%	1970 [*]	%
Población agrícola	3,831	100	4,824	100	6,143	100	7,500	100
Agricultores sin tierra	1,389	36	2,079	43	3,296	54	4,727	63
Ejidatarios	1,233	32	1,380	29	1,491	24	1,840	24
Jefes de predio no ejidales	1,219	32	1,365	28	1,346	22	993	13

FUENTE: Censos Agrícolas y de Población, tomado de Stavenhagen, "Aspectos Sociales de la Estructura Agraria en México" en *Neolatifundismo y Explotación*, 1968.

* Tomado del V Censo Agrícola, Ganadero y Ejidal, 1970.

^a Dato rectificado con el Censo de 1970.

Cuadro N° 28
 ESTRUCTURA AGRARIA, 1960
 TIPOS DE PREDIOS Y SUS CARACTERISTICAS
 REPUBLICA MEXICANA

Tipos de predios	Predios agrícolas		Ingresos anuales	Superficie total %	Tierra con riego %	Producto agrícola %	Valor de maquinaria agrícola %	Tenencia de la tierra	
	Número	%	Menos de					Ejidal %	Privada %
Infrasubsistencia	1,241,000	50.3	750	11.0	—	4.2	1.3	53.9	46.1
Subfamiliares	821,000	33.8	5,000	23.0	2.7	17.1	6.5	64.5	35.5
Familiares	307,000	12.6	11,000	20.0	25.6	24.4	17.0	65.1	34.9
Multifamiliares medianos	67,000	2.8	48,000	16.0	32.7	22.0	31.4	52.2	47.8
Multifamiliares grandes	12,000	0.5	385,000	30.0	39.0	32.3	43.7	0.0	100.0
TOTAL	2,448,000	100.0	—	100.0	100.0	100.0	100.0	—	—

FUENTE: *Salomón Eckstein*. El mareo macroeconómico del problema agrario mexicano. Centro de Investigaciones Agrarias. México, 1968.

Cuadro N° 29
 CARACTERISTICAS FISICAS DE LA VIVIENDA RURAL EN MEXICO,
 SEGUN SUS MATERIALES DE CONSTRUCCION

1 9 7 0

Material predominante en muros	Número	Por ciento	Por ciento de viviendas, según materiales en:						
			T E C H O S					P I S O	
			Concreto	Palma	Teja	Madera	Otro	Tierra	Otro
Tabique o ladrillo									
Viviendas	723,420	21.1	57.4	6.4	19.4	3.5	13.3	24.2	75.8
Ocupantes	4,314,505								
Adobe									
Viviendas	1,323,217	38.7	6.2	14.8	47.6	16.4	15.0	74.4	25.6
Ocupantes	7,901,134								
Madera									
Viviendas	868,357	25.4	1.3	50.0	16.4	17.4	14.9	89.0	11.0
Ocupantes	4,839,382								
En barro									
Viviendas	306,041	8.9	1.1	65.1	19.2	3.6	11.0	95.3	4.7
Ocupantes	1,716,875								
Otros									
Viviendas	201,174	5.9	3.2	43.8	17.3	3.2	32.5	82.9	17.1
Ocupantes	1,144,786								
TOTAL									
Viviendas	3,422,209	100.0	15.1	28.2	29.4	12.0	15.3	69.9	30.1
Ocupantes	19,916,682								

FUENTE: IX Censo General de Población.

Cuadro N° 30

NUMERO Y POR CIENTO DE VIVIENDAS, SEGUN EL NUMERO DE CUARTOS
REPUBLICA MEXICANA
1970

Número de cuartos por vivienda	República Mexicana		Localidades de hasta 2,500 habitantes	
	Número de viviendas	%	Número de viviendas	%
1	3.326,600	40.1	1.812,800	52.9
2	2.395,900	28.8	1.010,700	29.5
3	1.144,200	13.8	333,800	9.7
4	657,500	7.9	141,600	4.1
5	312,000	3.8	46,400	1.3
6	174,800	2.1	23,600	0.6
7	104,300	1.3	19,900	0.5
8	56,300	0.7	6,800	0.2
9 o más	114,700	1.4	26,600	0.7
Total	8.286,300	100.0	3.422,200	100.0

FUENTE: IX Censo General de Población.

Cuadro N° 31

NUMERO DE VIVIENDAS Y OCUPANTES, SEGUN SU DISPONIBILIDAD DE AGUA Y DRENAJE EN LOCALIDADES DE HASTA 2,500 HABITANTES
REPUBLICA MEXICANA

1970

Disponibilidad de agua y drenaje	Viviendas		Ocupantes	
	Número	%	Número	%
Agua dentro de la vivienda	585,700	17.1	3.470,200	17.4
Agua fuera de la vivienda	570,700	16.7	3.363,100	16.8
Sin servicio de agua entubada	2.265,600	66.2	13.082,900	65.8
Total	3.422,000	100.0	19.916,200	100.0
Con drenaje	473,600	13.8	2.782,500	13.9
Sin drenaje	2.948,400	86.2	17.133,700	86.1
Total	3.422,000	100.0	19.916,200	100.0

FUENTE: IX Censo General de Población.

Cuadro N° 32

INDICADORES DE SALUD, SEGUN PROPORCION DE POBLACION RURAL
DE LAS ENTIDADES

REPUBLICA MEXICANA

1973

Indicador	Porcentaje de la población rural de los estados			
	0 a 19 ^a	20 a 39 ^b	40 a 59 ^c	60 y + ^d
Mortalidad general por 1,000 habitantes	6.8	7.8	8.7	9.1
Mortalidad infantil por 1,000 nacidos vivos	47.6	49.2	46.2	53.7
Mortalidad preescolar por 1,000 habitantes de 1 a 4 años	2.3	5.0	7.6	10.0
Mortalidad materna por 1,000 nacidos vivos	0.7	0.8	1.2	1.7

a) Distrito Federal y Baja California Norte.

b) Aguascalientes, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Colima, México, Morelos, Nuevo León, Sonora, Tamaulipas, Yucatán, Jalisco y Chihuahua.

c) Durango, Guanajuato, Guerrero, Michoacán, Nayarit, Puebla, San Luis Potosí, Sinaloa, Tlaxcala y Veracruz.

d) Chiapas, Hidalgo, Oaxaca, Querétaro, Quintana Roo, Tabasco y Zacatecas.

Cuadro N° 33

MORTALIDAD POR CAUSAS *

REPUBLICA MEXICANA

1972

N° de orden	Causas de defunción	Número de defunciones	Tasa *
	Todas las causas	476,206	9.0
1	Influenza y neumonía	69,087	1.3
2	Enteritis y otras enfermedades diarreicas	66,864	1.3
3	Enfermedades del corazón	38,858	0.7
4	Accidentes, envenenamientos y violencias	36,765	0.7
5	Causas de morbilidad y mortalidad perinatales	25,147	0.5
6	Tumores malignos	19,217	0.4
7	Enfermedades cerebromusculares	12,809	0.2
8	Sarampión	11,504	0.2
9	Cirrosis hepática	11,236	0.2
10	Infecciones respiratorias agudas	9,661	0.2

FUENTE: Dirección General de Estadística. SIC.

a) Por 1,000 habitantes.

* 10 principales causas.

Cuadro N° 34

MORTALIDAD POR ENTERITIS Y OTRAS ENFERMEDADES DIARREICAS,
SEGUN PORCENTAJE DE POBLACION RURAL EN LAS ENTIDADES
REPUBLICA MEXICANA

1972

Porcentaje de población rural	Mortalidad por 100,000 habitantes
0 a 19	95.3
20 a 39	103.3
40 a 59	123.8
60 y más	155.2

Cuadro N° 35

NUMERO DE HABITANTES POR MEDICO, SEGUN PORCENTAJE
DE POBLACION RURAL EN LAS ENTIDADES
REPUBLICA MEXICANA

1970

Porcentaje de población	Número de habitantes por médico
0 a 19	961
20 a 39	1,782
40 a 59	2,982
60 y más	3,578

Cuadro N° 36

CAMAS DE HOSPITAL, SEGUN PORCENTAJE DE POBLACION
RURAL DE LAS ENTIDADES
REPUBLICA MEXICANA

1970

Porcentaje de población rural	Número de camas por 10,000 habitantes
0 a 19	25.4
20 a 39	17.6
40 a 59	10.4
60 y más	10.8