



PROYECTO SOBRE ESTRATIFICACION Y MOVILIDAD
SOCIAL EN AMERICA LATINA

Cuadros Básicos

N° 31

País: NICARAGUA
Fecha: 05/1971
Fuente: Registro OMUECE 70

75-3-464

INTRODUCCION

A partir del año 1974 la División de Desarrollo Social de la CEPAL ha emprendido un estudio sobre Estratificación y movilidad social en América Latina como insumo a los proyectos más amplios sobre Estilos de desarrollo y Cambio social en América Latina. Posteriormente, y con la colaboración financiera de la UNICEF fue posible agregar una sub-meta al referido estudio, la cual está constituida por un conjunto de publicaciones estadísticas que comprende una selección de cuadros básicos para el análisis de la estructura social y estratificación en América Latina. El presente documento forma parte de estos materiales ^{1/}.

La primera etapa del estudio sobre Estratificación y movilidad social en América Latina comprende un análisis de los cambios ocurridos en la década 60-70. El mismo se realiza a través de datos censales obtenidos mediante el Programa OMUECE del Banco de Datos del CELADE.

Esta etapa requirió de la elaboración de cuadros originales multi-variados para todas las muestras censales de que disponía el CELADE, además, claro está, de aquellos que originalmente ya se habían efectuado dentro del Programa OMUECE.

Es así que se dispone a la fecha de un conjunto sumamente extenso y con un alto grado de desagregación de la información referida a diversos países de América Latina para los dos períodos definidos por el comienzo de la década del 60 y del 70 ^{2/}.

^{1/} Comprenden estas publicaciones fascículos semejantes para todos aquellos países sobre los cuales se cuenta con muestras transformadas al sistema OMUECE. En la fecha de iniciación de estas publicaciones (enero 1975) se cuenta con los siguientes países: (1960) Argentina, Brasil, Chile, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Panamá, Paraguay, República Dominicana y Uruguay; (1970) Argentina, Chile, México, Nicaragua, Panamá y Paraguay. Prontas a obtenerse: Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Perú y República Dominicana.

^{2/} Para simplificar la manipulación de la información siempre nos referiremos en estas publicaciones a dos fechas solamente: 1960 y 1970. La fecha precisa de cada censo se especifica en la sección siguiente.

/En principio

En principio esta tarea no tiene una fecha de finalización predeterminada y se espera poder acumular en sucesivas etapas la nueva información censal que se vaya generando y obteniendo.

Si bien no es posible publicar las tabulaciones efectuadas dado su extraordinario volumen y su escaso grado de elaboración, se ha considerado de interés presentar cierto tipo de información relevante que debió ser elaborada total o parcialmente para las etapas del presente análisis.

Esta información comprende una serie de 23 cuadros de tabulaciones cruzadas y expresadas en forma porcentual. En virtud de que los datos aquí presentados son en cierta forma "arbitrarios" al constituir una selección derivada de cierto interés analítico, se ha preferido dejar abierta la posibilidad de reconstruir las cifras absolutas de los cuadros de manera de permitir otros tipos de análisis que eventualmente puedan interesar.

Cabe agregar que para ciertos países no fue posible construir los 23 cuadros previstos en virtud de la escasez de información de la muestra original. En estos casos se prefirió mantener la numeración original de cada cuadro sacrificando de cierta manera la presentación formal de la publicación en beneficio de una comparabilidad más operativa entre países.

Finalmente, algunas referencias necesarias para el uso de este material.

En primer lugar en el trabajo Proyecto sobre estratificación y movilidad social en América Latina, definiciones operativas^{3/} se presenta la información básica referente a la forma de clasificación de las variables, número y definición de categorías y listado de los cuadros elaborados. Igualmente se discuten los problemas de confiabilidad de la información y el ajuste existente entre las muestras censales y los censos respectivos.

^{3/} Carlos H. Filgueira, CEPAL/UNICEF/Borrador. División de Desarrollo Social (marzo de 1975).

Esta publicación se vuelve un elemento imprescindible para el manejo correcto de la información comprendida en estos materiales, por cuanto en ella se encuentran las definiciones de las variables y categorías de los Cuadros.

En segundo lugar, las definiciones más generales y los procedimientos de elaboración de la información contenida en OMUECE se pueden encontrar en los Boletines del Banco de Datos de CELADE Nos. 5 y 6, de agosto de 1972 y enero de 1975 respectivamente.

En estos Boletines se ofrece una clara y exhaustiva información de los criterios de uniformación de las codificaciones, los criterios de clasificación adoptados, del programa básico de tabulaciones y la forma final de los registros OMUECE 60 y OMUECE 70.

Dado que toda la información que compone estos materiales proviene del sistema OMUECE, no está de más insistir en la importancia de conocer con mayor detalle la información contenida en estos Boletines.

En tercer lugar, hacemos referencia al material elaborado por esta División, Posibilidades y problemas de los estudios de estratificación social a través de datos censales ^{4/}, el cual, por su carácter un tanto más general y menos operacional puede complementar eficazmente el conjunto de documentos de apoyo a estos materiales.

Insistir aquí sobre la necesaria cautela en el uso de estos datos, puede resultar reiterativo para quien está familiarizado con el empleo de la información de muestras censales y con los problemas de confiabilidad y representatividad que con alguna frecuencia aparecen.

No cabe duda que con el esfuerzo pionero del Banco de Datos del CELADE se abre una nueva etapa de posibilidades de los estudios sociales en América Latina. Sin embargo es bueno no perder de vista que al mismo tiempo, será necesario desarrollar y perfeccionar los criterios de evaluación de errores censales y muestrales, errores provenientes de la recolección de información, establecimiento de los límites de inferencias legítimas y todo tipo de problemas de medición que de no tenerse en cuenta pueden fácilmente invalidar los análisis aparentemente más rigurosos.

^{4/} Carlos H. Filgueira, CEPAL/UNICEF/Borrador. División de Desarrollo Social. (marzo de 1975).

I.	CARACTERISTICAS DE LA MUESTRA	<u>Nicaragua (1970)</u>
	<u>Fecha del censo:</u>	05/1971
	<u>Población censada (miles):</u>	1 911
	<u>Tamaño de la muestra:</u>	189 469
	<u>Porcentaje de la muestra:</u>	10.0
	<u>Cuociente de expansión:</u>	10.0

Características investigadas (Registro OMUECE 70)

- Lugar de presencia
- Residencia habitual
- Lugar de nacimiento
- Residencia habitual o 5 años antes
- Situación urbano-rural
- Sexo
- Relación con el jefe del hogar
- Edad
- Estado civil
- Alfabetismo
- Asistencia escolar
- Nivel de instrucción
- Tipo de actividad
- Ocupación principal
- Rama de actividad
- Categoría ocupacional
- Total de hijos nacidos vivos
- Sobrevivientes
- Nacidos el último año
- Sobrevivientes último año
- Orfandad de madre

NICARAGUA 1970

Características	POBLACION			
	Censo		Muestra	
	Números Absolutos	Porcentaje	Números Absolutos	Porcentaje
<u>Zona</u>				
Urbana	896 378	47.7	90 224	47.6
Rural	981 574	52.3	99 245	52.4
<u>Sexo</u>				
Hombres	921 543	49.1	93 002	49.1
Mujeres	956 409	50.9	96 467	50.9
<u>Grupos de edad</u>				
00-09	636 554	33.9	64 216	33.9
10-19	470 363	25.1	47 783	25.2
20-29	277 243	14.8	27 630	14.6
30-39	191 820	10.2	19 222	10.1
40-49	132 436	7.0	13 456	7.1
50-59	80 775	4.3	8 094	4.3
60-69	49 709	2.6	5 047	2.7
70-79	26 320	1.4	2 659	1.4
80 y más	12 732	0.7	1 362	0.7
<u>Alfabetismo</u>				
Alfabetos	519 114	52.8	71 738	57.8
Analfabetos	463 427	47.2	52 287	42.2
<u>Nivel de instrucción</u>				
1-3 años cursados	182 896	37.4	18 071	36.9
4-9 años cursados	256 113	52.4	25 913	52.8
10 y más años cursados	50 088	10.2	5 047	10.3
<u>Tipo de actividad económica</u>				
Económicamente activos	505 445	42.5	50 424	42.2
No económicamente activos	682 821	57.5	68 999	57.8

Comentarios acerca de la muestra

La comparación entre los resultados censales y los muestrales, si bien no constituye una prueba estadística rigurosa, permite por lo menos establecer cierto grado de ajuste entre ambos. A su vez, permite detectar algunos sesgos importantes que se pueden haber introducido en el proceso de muestreo.

En el caso de NICARAGUA 70 observamos una importante sobrerrepresentación de la categoría "alfabetos". Las demás variables exhiben un ajuste casi perfecto entre el censo y la muestra.

III. CUADROS ANEXOS */

- 1) Nivel educacional según sexo para todo el país, capital, urbano, rural.
- 2) Nivel educacional según sexo y edad para todo el país.
- 3) Nivel educacional según sexo y edad, para capital.
- 4) Nivel educacional según sexo y edad, para zona urbana.
- 5) Nivel educacional según sexo y edad, para zona rural.
- 6) Población por categoría de ocupación según rama de actividad.
- 7) Población masculina por categoría de ocupación según rama de actividad.
- 8) Población femenina por categoría de ocupación según rama de actividad.
- 9) Estratos ocupacionales según sexo para país, capital, urbano, rural.
- 10) Estratos ocupacionales según sexo y edad, para el país.
- 11) Distribución de niveles educacionales según estrato ocupacional, para el país.
- 12) Distribución de niveles educacionales según estrato ocupacional, para capital.
- 13) Distribución de niveles educacionales según estrato ocupacional, para zona urbana.
- 14) Distribución de niveles educacionales según estrato ocupacional, para zona rural.
- 15) Distribución de niveles educacionales según estrato ocupacional, para población masculina, para el país.
- 16) Distribución de niveles educacionales según estrato ocupacional para población femenina, para el país.
- 17) Distribución migrante-no migrante según estrato ocupacional, para capital y zona urbana.
- 18 A) Distribución de estratos ocupacionales según niveles educacionales de migrantes para capital.
- 19 A) Distribución de estratos ocupacionales según niveles educacionales de no migrantes para capital.
- 21 A) Distribución de estratos ocupacionales según niveles educacionales de migrantes para resto del país.
- 22 A) Distribución de estratos ocupacionales según niveles educacionales de no migrantes para resto del país.

*/ Toda la información contenida en los cuadros comprende la Población Económicamente Activa de 10 años y más.

P A R T E II

CUADROS

Cuadro 1

NICARAGUA: NIVELES EDUCACIONALES SEGUN SEXO PARA TODO EL PAIS, CAPITAL, ZONA URBANA Y RURAL, 1970

Número de años ajobados	Total	Hombres	Mujeres	Capital			Urbana			Rural		
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<u>Total</u>	<u>50 424</u>	<u>39 432</u>	<u>10 992</u>	<u>10 937</u>	<u>6 687</u>	<u>4 250</u>	<u>13 170</u>	<u>8 930</u>	<u>4 240</u>	<u>26 317</u>	<u>23 815</u>	<u>2 502</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>
1) Ninguno	47.85	51.86	33.42	15.42	12.92	19.34	28.86	28.59	29.43	70.82	71.52	64.10
2) 1 - 3	18.51	18.01	20.32	18.59	16.67	21.59	23.13	23.82	21.70	16.17	16.20	15.83
3) 4 - 6	19.84	17.72	27.43	36.29	37.34	34.64	30.00	30.27	29.44	7.90	7.50	11.75
4) 7 - 9	4.47	3.82	6.81	10.98	11.72	9.81	5.95	5.79	6.30	1.03	0.87	2.60
5) 10 - 12	3.42	2.50	6.74	7.65	7.75	7.51	5.56	4.12	8.58	0.60	0.42	2.32
6) 13 y más	2.26	2.33	2.02	5.87	7.63	3.11	2.98	3.59	1.67	0.41	0.37	0.76
7) No declarado	3.65	3.76	3.26	5.20	5.97	4.00	3.52	3.82	2.88	3.07	3.12	2.64

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (CENUECE).

Cuadro 2

NICARAGUA: NIVELES EDUCACIONALES SEGUN SEXO Y EDAD PARA TODO EL PAIS, 1970

Número de años aprobados	Total	Menos de 20 años		20-29 años			30-39 años			40-49 años			Más de 50 años					
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres			
<u>Total</u>	<u>50 424</u>	<u>39 432</u>	<u>10 992</u>	<u>10 290</u>	<u>7 921</u>	<u>2 369</u>	<u>14 539</u>	<u>10 889</u>	<u>3 650</u>	<u>10 647</u>	<u>8 367</u>	<u>2 280</u>	<u>7 419</u>	<u>5 998</u>	<u>1 421</u>	<u>7 529</u>	<u>6 257</u>	<u>1 272</u>
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1) Ninguno	47.85	51.86	33.43	57.68	63.60	37.87	40.34	45.68	24.36	44.30	47.64	32.02	48.21	50.33	39.20	53.55	54.84	47.26
2) 1 - 3	18.51	18.01	20.32	18.49	16.77	24.27	18.80	18.80	18.82	18.80	18.32	20.57	18.44	18.06	20.06	17.64	17.74	17.14
3) 4 - 6	19.84	17.72	27.42	17.64	14.63	27.69	22.17	20.06	28.46	20.89	18.56	29.43	19.27	17.91	25.05	17.37	16.24	22.96
4) 7 - 9	4.47	3.82	6.81	3.10	2.41	5.40	6.23	5.11	9.59	4.68	4.18	6.49	3.72	3.52	4.57	3.41	3.18	4.56
5) 10 - 12	3.42	2.50	6.74	1.03	0.54	2.66	6.05	4.03	12.08	3.55	2.98	5.66	2.82	2.32	4.93	2.05	1.85	2.97
6) 13 y más	2.26	2.33	2.02	0.13	0.13	0.13	3.08	2.90	3.62	3.33	3.59	2.41	2.80	3.03	1.83	1.57	1.79	0.47
7) No declarado	3.65	3.76	3.26	1.93	1.92	1.98	3.33	3.42	3.07	4.45	4.73	3.42	4.74	4.83	4.36	4.41	4.36	4.64

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

Cuadro 3

NICARAGUA: NIVELES EDUCACIONALES SEGUN SEXO Y EDAD PARA CAPITAL, 1970

Número de años aprobados	Total	Menos de 20 años		20-29 años			30-39 años			40-49 años			Más de 50 años					
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres			
<u>Total</u>	<u>10 937</u>	<u>6 687</u>	<u>4 250</u>	<u>1 381</u>	<u>680</u>	<u>701</u>	<u>3 654</u>	<u>2 107</u>	<u>1 547</u>	<u>2 747</u>	<u>1 722</u>	<u>1 025</u>	<u>1 769</u>	<u>1 180</u>	<u>589</u>	<u>1 386</u>	<u>998</u>	<u>388</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>
1) Ninguno	15.40	12.90	19.30	15.40	11.90	18.70	10.00	8.20	12.40	14.90	12.40	19.00	20.40	15.80	29.40	24.60	21.00	33.70
2) 1 - 3	18.60	16.70	21.60	24.20	21.30	27.00	16.40	14.20	19.40	18.70	16.70	22.00	18.40	17.50	20.20	18.80	17.50	21.90
3) 4 - 6	36.20	37.40	34.70	42.70	46.60	39.00	37.10	39.00	34.70	35.40	35.20	36.10	34.10	35.90	30.60	31.90	33.40	28.60
4) 7 - 9	11.00	11.70	9.80	11.40	13.40	9.40	13.70	14.30	12.80	10.80	11.50	9.60	8.10	9.20	5.90	7.60	8.50	5.20
5) 10 - 12	7.70	7.70	7.50	4.00	4.40	3.60	11.40	10.70	12.50	6.80	7.80	5.20	5.80	5.90	5.40	5.30	5.80	4.10
6) 13 y más	5.90	7.60	3.10	0.80	1.20	0.40	7.30	8.60	5.40	7.20	9.60	3.00	6.00	8.00	2.20	4.40	6.00	0.30
7) No declarado	5.20	6.00	4.00	1.50	1.20	1.90	4.10	5.00	2.80	6.20	6.80	5.10	7.20	7.70	6.30	7.40	7.80	6.20

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (QIUECE).

Cuadro 4

NICARAGUA: NIVELES EDUCACIONALES SEGUN EDAD Y SEXO PARA ZONA URBANA, 1970

Número de años aprobados	Total	Menos de 20 años		20-29 años			30-39 años			40-49 años			Más de 50 años					
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres			
<u>Total</u>	<u>13 170</u>	<u>8 930</u>	<u>4 240</u>	<u>2 096</u>	<u>1 231</u>	<u>865</u>	<u>3 780</u>	<u>2 400</u>	<u>1 380</u>	<u>2 903</u>	<u>2 087</u>	<u>816</u>	<u>2 112</u>	<u>1 564</u>	<u>548</u>	<u>2 279</u>	<u>1 648</u>	<u>691</u>
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1) Ninguno	28.90	28.60	29.50	28.90	31.00	25.80	22.20	22.50	21.70	28.80	27.60	31.70	32.30	31.70	34.00	36.80	33.80	44.40
2) 1 - 3	23.10	23.80	21.70	27.70	26.20	29.90	21.90	23.70	18.80	22.50	23.20	20.80	23.80	24.20	22.60	21.20	22.80	17.10
3) 4 - 6	29.90	30.30	29.40	34.40	35.10	33.50	31.10	32.20	29.10	29.90	29.90	29.70	27.20	26.60	28.80	26.90	27.70	24.90
4) 7 - 9	6.00	5.80	6.20	5.10	5.10	5.10	8.00	7.40	9.10	5.20	5.40	4.90	4.90	5.10	4.40	5.20	5.10	5.40
5) 10 - 12	5.60	4.10	8.60	2.20	1.00	3.90	10.20	7.00	15.60	5.20	4.10	7.80	4.00	3.40	5.80	2.90	2.90	3.00
6) 13 y más	3.00	3.60	1.70	0.10	0.20	0.00	3.80	4.40	2.80	4.50	5.30	2.60	3.40	4.10	1.30	1.90	2.40	0.60
7) No declarado	3.50	3.80	2.90	1.60	1.40	1.80	2.80	2.80	2.90	3.90	4.50	2.50	4.40	4.90	3.10	5.10	5.30	4.60

GEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

Cuadro 5

NICARAGUA: NIVELES EDUCACIONALES SEGUN SEXO Y EDAD PARA ZONA RURAL, 1970

Número de años Aprobados	Total	Menos de 20 años		20-29 años			30-39 años			40-49 años			Más de 50 años					
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres			
<u>Total</u>	<u>26 317</u>	<u>23 815</u>	<u>2 502</u>	<u>6 813</u>	<u>6 010</u>	<u>803</u>	<u>7 105</u>	<u>6 382</u>	<u>723</u>	<u>4 997</u>	<u>4 558</u>	<u>439</u>	<u>3 538</u>	<u>3 254</u>	<u>284</u>	<u>3 864</u>	<u>3 611</u>	<u>253</u>
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1) Ninguno	70.80	71.50	64.10	75.20	76.20	67.70	65.60	66.70	54.90	69.60	70.10	62.90	71.60	71.80	69.80	73.90	73.80	75.00
2) 1 - 3	16.20	16.20	15.80	14.60	14.30	15.90	18.40	18.50	17.60	16.70	16.70	16.90	15.30	15.30	14.80	15.10	15.50	9.90
3) 4 - 6	7.90	7.50	11.80	7.40	6.80	11.50	9.80	9.30	14.10	7.60	7.10	13.20	7.20	7.20	6.30	6.50	6.30	9.50
4) 7 - 9	1.00	0.90	2.60	0.60	0.60	2.20	1.40	1.20	3.70	1.00	0.90	2.30	0.80	0.70	2.10	0.90	0.80	1.60
5) 10 - 12	0.60	0.40	2.30	0.10	0.00	0.50	1.10	0.70	4.60	0.80	0.60	2.70	0.60	0.50	2.10	0.30	0.30	1.20
6) 13 y más	0.40	0.40	0.80	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	1.20	0.50	0.50	0.60	0.80	0.70	2.10	0.30	0.30	0.40
7) No declarado	3.10	3.10	2.60	2.10	2.10	2.20	3.20	3.10	3.90	3.80	4.10	1.40	3.70	3.80	2.80	3.00	3.00	2.40

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

Cuadro 6

NICARAGUA: POBLACION POR CATEGORIA DE OCUPACION SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, 1970

Rama de actividad	Total	Porcen- taje	Emplea- dores	Trabaja- dores por cuen- ta propia	Emplea- dos	Familia- res no remune- rados	No clasi- ficado y no decla- rado
<u>Total</u>	<u>50 424</u>	<u>100.00</u>	<u>2.67</u>	<u>27.24</u>	<u>55.63</u>	<u>8.70</u>	<u>5.76</u>
1) Agricultura, silvicultura, caza y pesca	23 354	100.00	3.38	33.21	43.17	16.55	3.69
2) Explotación de minas y canteras	253	100.00	1.19	5.14	89.32	3.16	1.19
3) Industria tradicional	5 068	100.00	2.09	34.23	57.61	2.03	4.04
4) Industria intermedia	770	100.00	3.64	17.01	74.54	1.56	3.25
5) Industria mecánica	187	100.00	2.14	24.60	70.06	1.60	1.60
6) Construcción	1 849	100.00	2.22	13.79	79.82	1.03	3.14
7) Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	279	100.00	1.79	7.88	86.74	0.72	2.87
8) Comercio	4 392	100.00	3.35	50.61	41.01	2.09	2.94
9) Seguros, bancos, bienes inmuebles y servicios gubernamentales	1 917	100.00	0.78	5.43	91.23	0.21	2.35
10) Transporte	1 705	100.00	2.35	14.66	78.71	0.82	3.46
11) Servicios personales	6 019	100.00	1.76	13.51	78.01	2.28	4.44
12) Otros servicios	2 172	100.00	0.97	8.70	85.91	0.37	4.05
13) Actividades no bien especificadas y no se aplica	2 459	100.00	1.67	8.17	38.43	4.88	46.85

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

Cuadro 7

NICARAGUA: POBLACION MASCULINA POR CATEGORIA DE OCUPACION SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, 1970

Rama de actividad	Total	Porcen- taje	Emplea- dores	Trabaja- dores por cuen- ta propia	Emplea- dos	Familia- res no remune- rados	No clasi- ficado y no decla- rado
<u>Total</u>	<u>39 432</u>	<u>100.00</u>	<u>3.07</u>	<u>28.16</u>	<u>53.38</u>	<u>10.11</u>	<u>5.28</u>
1) Agricultura, silvicultura, caza y pesca	22 543	100.00	3.44	33.82	42.67	16.47	3.60
2) Explotacion de minas y canteras	249	100.00	1.20	5.22	89.17	3.21	1.20
3) Industria tradicional	3 512	100.00	2.62	25.68	65.58	1.76	4.36
4) Industria intermedia	641	100.00	3.90	14.51	77.54	1.09	2.96
5) Industria mecánica	175	100.00	2.29	25.14	69.15	1.71	1.71
6) Construcción	1 823	100.00	2.19	13.93	79.66	1.04	3.18
7) Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	266	100.00	1.88	8.27	86.47	0.75	2.63
8) Comercio	2 514	100.00	4.10	43.79	47.22	2.03	2.86
9) Seguros, bancos, bienes inmuebles y servicios gubernamentales	1 638	100.00	0.85	5.86	90.73	0.24	2.32
10) Transporte	1 626	100.00	2.46	15.01	78.16	0.86	3.51
11) Servicios personales	1 698	100.00	3.36	24.91	66.55	1.41	3.77
12) Otros servicios	969	100.00	1.44	13.73	80.90	0.21	3.72
13) Actividades no bien especificadas y no se aplica	1 778	100.00	2.02	8.66	42.19	4.33	42.80

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

Cuadro 8

NICARAGUA: POBLACION FEMENINA POR CATEGORIA DE OCUPACION SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, 1970

Rama de actividad	Total	Porcen- taje	Emplea- dores	Trabaja- dores por cuen- ta propia	Emplea- dos	Familia res no remune- rados	No elasi- ficado y no decla- rado
<u>Total</u>	<u>10 992</u>	<u>100.00</u>	<u>1.25</u>	<u>23.96</u>	<u>63.65</u>	<u>3.66</u>	<u>7.48</u>
1) Agricultura, silvicultura, caza y pesca	811	100.00	1.60	15.15	57.09	18.87	6.29
2) Explotación de minas y canteras	4	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00
3) Industria tradicional	1 556	100.00	0.90	53.53	39.60	2.63	3.34
4) Industria intermedia	129	100.00	2.33	29.46	59.68	3.88	4.65
5) Industria mecánica	12	100.00	0.00	16.67	83.33	0.00	0.00
6) Construcción	26	100.00	3.85	3.85	92.30	0.00	0.00
7) Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	13	100.00	0.00	0.00	92.31	0.00	7.69
8) Comercio	1 878	100.00	2.34	59.74	32.70	2.18	3.04
9) Seguros, bancos, bienes inmuebles y servicios gubernamentales	279	100.00	0.36	2.87	94.26	0.00	2.51
10) Transporte	79	100.00	0.00	7.59	89.88	0.00	2.53
11) Servicios personales	4 321	100.00	1.13	9.03	82.53	2.61	4.70
12) Otros servicios	1 203	100.00	0.58	4.66	89.94	0.50	4.32
13) Actividades no bien especificadas y no se aplica	681	100.00	0.73	6.90	28.63	6.31	57.43

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

NICARAGUA: ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN SEXO PARA TODO EL PAIS, CAPITAL, ZONA URBANA Y ZONA RURAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Hombres	Mujeres	Capital			Urbana			Rural		
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<u>Total</u>	<u>50 424</u>	<u>39 432</u>	<u>10 992</u>	<u>10 937</u>	<u>6 687</u>	<u>4 250</u>	<u>13 170</u>	<u>8 930</u>	<u>4 240</u>	<u>26 317</u>	<u>23 815</u>	<u>2 502</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	<u>15.70</u>	<u>11.30</u>	<u>31.20</u>	<u>34.00</u>	<u>31.20</u>	<u>38.50</u>	<u>23.90</u>	<u>19.20</u>	<u>39.70</u>	<u>3.90</u>	<u>2.80</u>	<u>14.70</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	5.80	4.40	10.70	11.30	12.10	10.00	9.60	7.70	13.60	1.60	1.00	6.90
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	1.10	1.00	1.10	1.50	1.90	1.00	2.00	2.20	1.40	0.40	0.40	0.80
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	0.80	0.90	0.40	2.20	3.30	0.60	0.90	1.20	0.30	0.20	0.10	0.20
c) Profesionales y semiprofesionales libres	0.50	0.50	0.60	1.00	1.30	0.40	0.90	1.00	0.80	0.10	0.10	0.60
d) Profesionales dependientes	3.40	1.90	8.60	6.50	5.60	8.00	5.80	3.20	11.10	0.90	0.40	5.30
Subtotal categorías e y f	9.90	6.90	20.50	22.80	19.20	28.50	14.30	11.50	20.00	2.30	1.70	7.80
e) Actividades por cuenta propia del comercio	4.10	2.40	10.10	7.00	4.60	10.80	7.00	4.70	11.90	1.30	0.90	5.90
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	5.80	4.50	10.40	15.80	14.60	17.70	7.20	6.80	8.10	1.00	0.90	1.90
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	<u>20.50</u>	<u>21.80</u>	<u>16.00</u>	<u>36.20</u>	<u>49.50</u>	<u>15.20</u>	<u>33.80</u>	<u>40.50</u>	<u>19.50</u>	<u>7.30</u>	<u>6.90</u>	<u>11.50</u>
a) Trabajadores asalariados	14.30	16.50	6.30	26.90	38.90	8.00	22.70	30.30	6.80	4.80	5.10	2.60
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	6.20	5.20	9.70	9.30	10.60	7.20	11.00	10.20	12.60	2.50	1.90	8.90
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	<u>10.60</u>	<u>3.10</u>	<u>37.50</u>	<u>19.40</u>	<u>6.00</u>	<u>40.50</u>	<u>14.40</u>	<u>4.10</u>	<u>36.10</u>	<u>5.00</u>	<u>1.80</u>	<u>24.70</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	9.30	2.50	33.80	17.80	4.90	38.10	12.40	2.90	32.50	4.30	1.70	28.80
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	1.20	0.60	3.70	1.60	1.10	2.40	2.00	1.20	3.60	0.70	0.20	5.90
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	<u>1.60</u>	<u>2.00</u>	<u>0.10</u>	<u>0.10</u>	<u>0.10</u>	<u>0.00</u>	<u>0.90</u>	<u>1.30</u>	<u>0.00</u>	<u>2.50</u>	<u>2.70</u>	<u>0.40</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	1.60	2.00	0.10	0.10	0.10	0.00	0.90	1.30	0.00	2.50	2.70	0.40
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	<u>43.70</u>	<u>54.20</u>	<u>5.90</u>	<u>1.30</u>	<u>2.00</u>	<u>0.20</u>	<u>17.50</u>	<u>25.00</u>	<u>1.60</u>	<u>74.40</u>	<u>79.80</u>	<u>22.90</u>
a) Asalariado rural	20.40	25.20	3.30	0.90	1.40	0.10	10.80	15.30	1.30	33.30	35.50	12.00
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	23.30	29.00	2.60	0.40	0.60	0.00	6.70	9.70	0.30	41.10	44.20	11.00
VI. Otros (residuales)	<u>8.10</u>	<u>7.70</u>	<u>9.30</u>	<u>9.00</u>	<u>11.10</u>	<u>5.70</u>	<u>9.60</u>	<u>9.80</u>	<u>9.10</u>	<u>6.90</u>	<u>6.00</u>	<u>15.90</u>
a)	8.10	7.70	9.30	9.00	11.10	5.70	9.60	9.80	9.10	6.90	6.00	15.90

Cuadro 10

NICARAGUA: ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN SEXO Y EDAD, PARA TODO EL PAIS, 1970

Estratos ocupacionales	Menos de 20 años			20-29 años			30-39 años			40-49 años			Más de 50 años		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<u>Total</u>	<u>10 290</u>	<u>7 921</u>	<u>2 369</u>	<u>14 539</u>	<u>10 889</u>	<u>3 650</u>	<u>10 647</u>	<u>6 367</u>	<u>2 280</u>	<u>7 439</u>	<u>5 998</u>	<u>1 421</u>	<u>7 529</u>	<u>6 257</u>	<u>1 272</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>6.90</u>	<u>4.70</u>	<u>14.20</u>	<u>18.10</u>	<u>12.40</u>	<u>35.40</u>	<u>18.50</u>	<u>13.80</u>	<u>35.70</u>	<u>17.60</u>	<u>13.70</u>	<u>34.00</u>	<u>16.90</u>	<u>12.30</u>	<u>39.70</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	1.40	0.80	3.30	7.20	4.80	14.30	7.60	6.10	12.80	6.90	5.80	11.30	5.40	4.50	9.80
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	0.30	0.20	0.70	0.90	0.90	0.80	1.30	1.40	1.20	1.50	1.50	1.40	1.60	1.60	2.10
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	0.00	0.00	0.00	0.60	0.70	0.20	1.20	1.30	0.60	1.60	1.80	1.10	1.00	1.00	0.80
c) Profesionales y semiprofesionales libres	0.00	0.10	0.00	0.40	0.40	0.30	0.80	0.70	0.80	0.90	0.90	1.00	0.80	0.60	1.50
d) Profesionales dependientes	1.00	0.60	2.60	5.40	2.90	12.90	4.30	2.70	10.20	2.80	1.70	7.80	2.00	1.30	5.40
Subtotal categorías e y f	5.50	3.90	10.90	10.90	7.50	21.10	10.90	7.70	22.90	10.80	7.90	22.70	11.50	7.70	29.90
e) Actividades por cuenta propia del comercio	1.10	0.70	2.60	2.10	1.20	5.00	5.00	2.90	13.00	6.40	3.80	17.40	8.10	4.50	25.60
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	4.40	3.20	8.30	8.80	6.30	16.10	5.90	4.80	9.90	4.30	4.10	5.30	3.40	3.20	4.30
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>12.30</u>	<u>12.90</u>	<u>10.00</u>	<u>22.30</u>	<u>24.70</u>	<u>15.20</u>	<u>24.90</u>	<u>26.30</u>	<u>19.80</u>	<u>24.30</u>	<u>25.30</u>	<u>20.40</u>	<u>18.30</u>	<u>18.50</u>	<u>17.70</u>
a) Trabajadores asalariados	9.20	10.50	5.10	17.10	20.40	7.20	18.00	20.60	8.60	15.50	17.90	5.60	9.40	10.70	3.00
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	3.00	2.50	4.90	5.20	4.30	8.00	6.90	5.70	11.30	8.80	7.40	14.80	9.00	7.80	14.70
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>12.50</u>	<u>1.50</u>	<u>49.20</u>	<u>11.20</u>	<u>2.70</u>	<u>36.80</u>	<u>9.70</u>	<u>3.40</u>	<u>39.00</u>	<u>9.30</u>	<u>3.30</u>	<u>34.30</u>	<u>9.10</u>	<u>5.00</u>	<u>29.30</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	11.40	1.10	45.70	10.30	2.40	33.80	8.40	2.70	29.50	7.80	2.60	29.70	7.50	4.20	24.20
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	1.10	0.40	3.50	1.00	0.30	3.00	1.30	0.70	3.50	1.50	0.80	4.60	1.50	0.80	5.10
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>0.40</u>	<u>0.50</u>	<u>0.00</u>	<u>0.90</u>	<u>1.20</u>	<u>0.00</u>	<u>1.50</u>	<u>1.90</u>	<u>0.00</u>	<u>2.60</u>	<u>3.10</u>	<u>0.30</u>	<u>3.50</u>	<u>4.10</u>	<u>0.50</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	0.40	0.50	0.00	0.90	1.20	0.00	1.50	1.90	0.00	2.60	3.10	0.30	3.50	4.10	0.50
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>57.00</u>	<u>70.60</u>	<u>11.60</u>	<u>38.70</u>	<u>50.40</u>	<u>3.80</u>	<u>38.40</u>	<u>47.60</u>	<u>4.50</u>	<u>40.30</u>	<u>48.80</u>	<u>4.60</u>	<u>45.70</u>	<u>54.00</u>	<u>5.00</u>
a) Asalariado rural	24.60	30.10	6.30	19.70	25.50	2.40	19.60	24.20	2.70	19.20	23.20	2.10	18.20	21.40	2.50
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	32.40	40.40	5.30	19.00	24.90	1.40	18.80	23.40	1.80	21.10	25.60	2.50	27.60	32.70	2.50
<u>VI. Otros</u>	<u>11.00</u>	<u>9.80</u>	<u>14.90</u>	<u>8.70</u>	<u>8.70</u>	<u>8.80</u>	<u>7.10</u>	<u>7.10</u>	<u>7.00</u>	<u>5.90</u>	<u>5.80</u>	<u>6.40</u>	<u>6.50</u>	<u>6.20</u>	<u>7.80</u>
a) b)	11.00	9.80	14.90	8.70	8.70	8.80	7.10	7.10	7.00	5.90	5.80	6.40	6.50	6.20	7.80

Cuadro 11

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN
ESTRATOS OCUPACIONALES PARA TODO EL PAIS, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	No decla- rados
<u>Total</u>	<u>50 424</u>	<u>100.00</u>	<u>47.80</u>	<u>18.50</u>	<u>19.80</u>	<u>4.50</u>	<u>3.40</u>	<u>2.30</u>	<u>3.70</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>7 894</u>	<u>100.00</u>	<u>12.70</u>	<u>11.50</u>	<u>30.10</u>	<u>14.50</u>	<u>15.60</u>	<u>11.80</u>	<u>3.70</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	2 914	100.00	4.70	5.60	21.10	12.70	27.20	25.60	3.00
Empleadores de comercio, industria y servicios	534	100.00	19.30	17.20	34.10	8.20	7.10	7.90	6.20
Personal de dirección de comercio, industria y servicios	407	100.00	2.00	6.60	21.60	15.70	19.20	31.00	3.90
Profesionales y semiprofesionales libres	264	100.00	3.00	2.30	18.20	6.80	14.40	52.30	3.00
Profesionales dependientes	1 709	100.00	1.10	2.30	17.40	14.20	37.30	25.80	1.80
Subtotal categorías e y f	4 980	100.00	17.30	15.00	35.40	15.50	8.90	3.80	4.20
Actividades por cuenta propia del comercio	2 046	100.00	33.30	22.60	30.50	5.80	2.40	1.30	4.20
Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	2 934	100.00	6.20	9.70	38.80	22.30	13.40	5.50	4.20
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>10 335</u>	<u>100.00</u>	<u>23.90</u>	<u>25.50</u>	<u>38.80</u>	<u>5.40</u>	<u>1.20</u>	<u>0.30</u>	<u>4.90</u>
Trabajadores asalariados	7 205	100.00	22.20	26.10	39.30	5.50	1.30	0.20	5.40
Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	3 130	100.00	27.70	24.10	37.90	5.10	1.00	0.30	3.90
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>5 323</u>	<u>100.00</u>	<u>40.90</u>	<u>27.30</u>	<u>24.40</u>	<u>2.20</u>	<u>0.60</u>	<u>0.20</u>	<u>4.40</u>
Trabajadores de servicio asalariado	4 704	100.00	40.10	27.90	24.60	2.20	0.60	0.20	4.30
Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	619	100.00	46.40	22.90	22.60	2.30	1.00	0.00	4.80
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>787</u>	<u>100.00</u>	<u>56.70</u>	<u>19.80</u>	<u>14.90</u>	<u>1.90</u>	<u>1.90</u>	<u>1.70</u>	<u>3.20</u>
Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	787	100.00	56.70	19.80	14.90	1.90	1.90	1.70	3.20
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>22 015</u>	<u>100.00</u>	<u>74.20</u>	<u>16.00</u>	<u>6.20</u>	<u>0.50</u>	<u>0.20</u>	<u>0.10</u>	<u>2.70</u>
Asalariado rural	10 283	100.00	74.70	15.80	6.10	0.40	0.10	0.10	2.90
Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	11 732	100.00	73.90	16.30	6.30	0.50	0.30	0.10	2.60
<u>VI. Otros</u>	<u>4 070</u>	<u>100.00</u>	<u>41.40</u>	<u>16.00</u>	<u>20.30</u>	<u>7.90</u>	<u>6.80</u>	<u>3.30</u>	<u>4.30</u>
)	4 070	100.00	41.40	16.00	20.30	7.90	6.80	3.30	4.30

IPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN
ESTRATOS OCUPACIONALES PARA CAPITAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						13 y más	No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12			
<u>Total</u>	<u>10 937</u>	<u>100.00</u>	<u>15.40</u>	<u>18.60</u>	<u>36.30</u>	<u>11.00</u>	<u>7.70</u>	<u>5.90</u>	<u>5.20</u>	
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>3 724</u>	<u>100.00</u>	<u>8.00</u>	<u>8.60</u>	<u>31.30</u>	<u>17.90</u>	<u>15.60</u>	<u>14.50</u>	<u>4.10</u>	
Subtotal categorías a, b, c y d	1 233	100.00	2.10	3.30	19.10	14.10	24.20	34.00	3.10	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	169	100.00	8.30	10.10	35.50	12.40	11.80	16.00	5.90	
b) Personal de dirección de comercio industria y servicios	245	100.00	2.00	5.30	18.00	13.90	20.80	36.30	3.70	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	105	100.00	1.00	1.90	21.00	7.60	14.30	49.50	4.80	
d) Profesionales dependientes	714	100.00	0.80	1.30	15.40	15.50	29.80	35.20	2.00	
Subtotal categorías e y f	2 491	100.00	10.90	11.20	37.30	19.70	11.30	4.90	4.60	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	767	100.00	27.50	20.50	34.80	6.60	3.30	1.60	5.70	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	1 724	100.00	3.50	7.10	38.50	25.50	14.90	6.40	4.10	
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>3 954</u>	<u>100.00</u>	<u>13.90</u>	<u>24.10</u>	<u>46.50</u>	<u>7.20</u>	<u>1.90</u>	<u>0.20</u>	<u>6.30</u>	
a) Trabajadores asalariados	2 938	100.00	12.80	23.80	47.10	7.60	1.80	0.20	6.60	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	1 016	100.00	17.00	24.70	44.50	6.20	2.00	0.10	5.50	
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>2 124</u>	<u>100.00</u>	<u>30.70</u>	<u>28.80</u>	<u>30.60</u>	<u>3.00</u>	<u>0.90</u>	<u>0.20</u>	<u>5.70</u>	
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 947	100.00	30.20	29.30	31.00	2.90	0.80	0.20	5.70	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	177	100.00	36.70	23.70	27.10	4.00	2.30	0.00	6.20	
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>10</u>	<u>100.00</u>	<u>10.00</u>	<u>10.00</u>	<u>40.00</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	<u>40.00</u>	<u>0.00</u>	
c) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	10	100.00	10.00	10.00	40.00	0.00	0.00	40.00	0.00	
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>140</u>	<u>100.00</u>	<u>55.70</u>	<u>17.10</u>	<u>16.40</u>	<u>2.90</u>	<u>2.90</u>	<u>1.40</u>	<u>3.60</u>	
a) Asalariado rural	98	100.00	58.20	18.40	16.30	2.00	0.00	1.00	4.10	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	42	100.00	50.00	14.30	16.70	4.80	9.50	2.40	2.40	
<u>VI. Otros</u>	<u>985</u>	<u>100.00</u>	<u>11.10</u>	<u>12.60</u>	<u>29.20</u>	<u>18.70</u>	<u>16.10</u>	<u>8.40</u>	<u>3.90</u>	
a)	985	100.00	11.10	12.60	29.20	18.70	16.10	8.40	3.90	

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN
ESTRATOS OCUPACIONALES PARA ZONA URBANA, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	No decla- rados
Total	13 170	100.00	28.90	23.10	30.00	6.00	5.60	3.00	3.50
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	3 144	100.00	13.70	13.50	30.60	12.00	17.50	9.80	3.00
Subtotal categorías a, b, c y d	1 266	100.00	4.70	6.40	22.20	11.10	32.80	20.10	2.70
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	261	100.00	16.90	20.70	38.70	7.70	5.70	3.40	6.90
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	121	100.00	1.70	8.30	30.60	20.70	17.40	19.00	2.50
c) Profesionales y semiprofesionales libres	125	100.00	3.20	1.60	15.20	5.60	12.80	60.80	0.80
d) Profesionales dependientes	759	100.00	1.20	2.00	16.30	11.70	47.80	19.40	1.60
Subtotal categorías e y f	1 878	100.00	19.80	18.20	36.30	12.60	7.20	2.80	3.20
e) Actividades por cuenta propia del comercio	926	100.00	31.50	23.70	31.60	6.30	2.30	1.40	3.20
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	952	100.00	8.30	12.90	40.80	18.70	12.00	4.20	3.20
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	4 447	100.00	22.60	27.60	39.60	5.10	0.80	0.40	3.80
a) Trabajadores asalariados	2 996	100.00	22.90	28.90	38.00	4.60	1.00	0.30	4.30
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	1 451	100.00	22.10	24.90	43.00	6.20	0.40	0.50	3.00
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	1 893	100.00	40.30	29.10	24.60	1.70	0.40	0.20	3.70
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 636	100.00	40.80	29.70	23.70	1.70	0.30	0.20	3.60
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	257	100.00	37.40	25.30	30.40	1.90	0.80	0.00	4.30
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	120	100.00	23.30	17.50	34.20	5.80	8.30	5.80	5.00
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	120	100.00	23.30	17.50	34.20	5.80	8.30	5.80	5.00
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	2 302	100.00	54.10	24.10	15.10	1.60	1.30	0.80	3.10
a) Asalariado rural	1 423	100.00	59.00	23.00	13.10	0.70	0.50	0.40	3.30
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	879	100.00	46.20	25.70	18.40	3.00	2.50	1.50	2.70
VI. Otros	1 264	100.00	25.90	21.40	29.50	8.10	7.80	3.20	4.00
a)	1 264	100.00	25.90	21.40	29.50	8.10	7.80	3.20	4.00

CEPAL-UNICEF Programa análisis censal, (OMUCE).

Cuadro 14

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN
ESTRATOS OCUPACIONALES PARA ZONA RURAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	No decla- rados
<u>Total</u>	<u>26 327</u>	<u>100.00</u>	<u>70.80</u>	<u>16.20</u>	<u>7.90</u>	<u>1.00</u>	<u>0.60</u>	<u>0.40</u>	<u>3.10</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>1 026</u>	<u>100.00</u>	<u>26.60</u>	<u>16.20</u>	<u>24.50</u>	<u>9.70</u>	<u>9.90</u>	<u>8.30</u>	<u>4.80</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	415	100.00	12.80	10.10	23.90	13.00	18.80	17.60	3.90
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	104	100.00	43.30	20.20	20.20	2.90	2.90	5.80	4.80
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	41	100.00	2.40	9.80	17.10	12.20	14.60	34.10	9.80
c) Profesionales y semiprofesionales libres	34	100.00	8.80	5.90	20.60	8.80	20.60	29.40	5.90
d) Profesionales dependientes	236	100.00	1.70	6.40	27.10	18.20	26.30	18.20	2.10
Subtotal categorías e y f	611	100.00	36.00	20.30	24.90	7.50	3.90	2.00	5.40
e) Actividades por cuenta propia del comercio	353	100.00	50.40	24.40	18.10	2.50	0.80	0.60	3.10
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	258	100.00	16.30	14.70	34.10	14.30	8.10	3.90	8.50
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>1 934</u>	<u>100.00</u>	<u>47.30</u>	<u>23.50</u>	<u>21.50</u>	<u>2.20</u>	<u>0.70</u>	<u>0.20</u>	<u>4.60</u>
a) Trabajadores asalariados	1 271	100.00	42.60	24.50	24.20	2.80	0.60	0.20	5.20
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	663	100.00	56.40	21.60	16.40	1.20	0.80	0.20	3.50
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>1 306</u>	<u>100.00</u>	<u>58.10</u>	<u>22.30</u>	<u>13.90</u>	<u>1.70</u>	<u>0.50</u>	<u>0.30</u>	<u>3.20</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 121	100.00	56.50	22.80	15.00	1.80	0.50	0.40	3.00
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	185	100.00	68.10	18.90	7.60	1.10	0.00	0.00	4.30
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>657</u>	<u>100.00</u>	<u>63.50</u>	<u>20.40</u>	<u>11.00</u>	<u>1.20</u>	<u>0.80</u>	<u>0.30</u>	<u>2.90</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	657	100.00	63.50	20.40	11.00	1.20	0.80	0.30	2.90
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>19 573</u>	<u>100.00</u>	<u>76.70</u>	<u>15.10</u>	<u>5.10</u>	<u>0.30</u>	<u>0.10</u>	<u>0.00</u>	<u>2.70</u>
a) Asalariado rural	8 762	100.00	77.40	14.60	4.90	0.40	0.00	0.00	2.80
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	10 811	100.00	76.20	15.50	5.20	0.30	0.10	0.00	2.60
<u>VI. Otros</u>	<u>1 821</u>	<u>100.00</u>	<u>68.60</u>	<u>14.00</u>	<u>9.20</u>	<u>1.90</u>	<u>1.00</u>	<u>0.60</u>	<u>4.70</u>
a)	1 821	100.00	68.60	14.00	9.20	1.90	1.00	0.60	4.70

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMUECE).

Cuadro 15

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN ESTRATOS
OCUPACIONALES PARA POBLACION MASCULINA PARA PAIS

Estratos ocupacionales	Total	Porcen taje	Años de estudio aprobados						
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	No decla rados
Total	39 432	100.00	51.90	18.00	17.70	3.80	2.50	2.30	3.80
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	4 464	100.00	10.80	11.90	29.50	14.10	12.90	16.30	4.50
Subtotal categorías a, b, e y d	1 738	100.00	5.70	7.20	20.10	9.70	19.30	34.20	3.80
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	413	100.00	18.60	17.40	32.20	7.70	8.00	9.20	6.80
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	360	100.00	2.20	7.20	18.90	16.10	20.00	31.40	4.20
c) Profesionales y semiprofesionales libres	200	100.00	2.50	2.50	13.00	5.00	11.50	61.50	4.00
d) Profesionales dependientes	765	100.00	1.20	2.90	16.10	8.90	27.10	42.00	2.00
Subtotal categorías e y f	2 726	100.00	14.10	14.90	35.40	16.90	8.90	4.90	4.90
e) Actividades por cuenta propia del comercio	933	100.00	27.00	21.20	31.80	9.10	4.10	2.80	4.00
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	1 793	100.00	7.40	11.60	37.30	21.00	11.40	6.00	5.40
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	8 577	100.00	23.60	25.90	38.00	5.50	1.30	0.30	5.50
a) Trabajadores asalariados	6 512	100.00	22.70	26.10	38.40	5.50	1.40	0.30	5.70
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	2 065	100.00	26.20	25.00	37.00	5.40	1.10	0.40	4.80
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	1 203	100.00	33.90	22.90	30.50	4.00	2.10	0.80	5.70
a) Trabajadores de servicio asalariado	986	100.00	34.40	21.80	30.60	4.20	2.10	1.00	5.90
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	217	100.00	31.80	28.10	30.00	3.20	1.80	0.00	5.10
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	776	100.00	57.00	20.00	14.60	1.90	1.70	1.70	3.20
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	776	100.00	57.00	20.00	14.60	1.90	1.70	1.70	3.20
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	21 367	100.00	74.10	16.20	6.20	0.50	0.20	0.10	2.80
a) Asalariado rural	9 922	100.00	74.50	16.00	6.10	0.40	0.10	0.10	2.90
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	11 445	100.00	73.70	16.40	6.30	0.50	0.30	0.10	2.60
VI. Otros	3 045	100.00	41.80	15.10	19.70	8.00	7.00	4.00	4.40
a)	3 045	100.00	41.80	15.10	19.70	8.00	7.00	4.00	4.40

Cuadro 16

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN ESTRATOS
OCUPACIONALES PARA POBLACION FEMENINA PARA PAIS

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	
<u>Total</u>	<u>10 992</u>	<u>100.00</u>	<u>33.40</u>	<u>20.30</u>	<u>27.40</u>	<u>6.80</u>	<u>6.70</u>	<u>2.00</u>	<u>3.30</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>3 430</u>	<u>100.00</u>	<u>15.00</u>	<u>11.00</u>	<u>31.00</u>	<u>15.00</u>	<u>19.10</u>	<u>6.00</u>	<u>2.80</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	1 176	100.00	3.30	3.30	22.60	17.10	38.90	12.90	1.90
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	121	100.00	21.50	16.50	40.50	9.90	4.10	3.30	4.10
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	47	100.00	0.00	2.10	42.60	12.80	12.80	27.70	2.10
c) Profesionales y semiprofesionales libres	64	100.00	4.70	1.60	34.40	12.50	23.40	23.40	0.00
d) Profesionales dependientes	944	100.00	1.10	1.80	18.50	18.50	45.70	12.70	1.70
Subtotal categorías e y f	2 254	100.00	21.20	15.10	35.40	13.80	8.80	2.40	3.30
e) Actividades por cuenta propia del comercio	1 113	100.00	38.50	23.70	29.40	3.00	1.00	0.10	4.30
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	1 141	100.00	4.20	6.70	41.30	24.50	16.50	4.60	2.30
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>1 758</u>	<u>100.00</u>	<u>25.50</u>	<u>23.60</u>	<u>42.70</u>	<u>5.00</u>	<u>0.60</u>	<u>0.10</u>	<u>2.40</u>
a) Trabajadores asalariados	693	100.00	17.90	25.40	47.80	5.60	0.40	0.00	2.90
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	1 065	100.00	30.50	22.40	39.40	4.60	0.80	0.10	2.20
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>4 120</u>	<u>100.00</u>	<u>42.30</u>	<u>28.60</u>	<u>22.60</u>	<u>1.70</u>	<u>0.20</u>	<u>0.00</u>	<u>4.00</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	3 718	100.00	41.70	29.50	23.10	1.70	0.10	0.00	3.90
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	402	100.00	54.20	20.10	18.70	1.70	0.50	0.00	4.70
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>11</u>	<u>100.00</u>	<u>36.40</u>	<u>9.10</u>	<u>36.40</u>	<u>0.00</u>	<u>18.20</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	11	100.00	36.40	9.10	36.40	0.00	18.20	0.00	0.00
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>648</u>	<u>100.00</u>	<u>80.70</u>	<u>11.10</u>	<u>5.40</u>	<u>0.30</u>	<u>0.30</u>	<u>0.20</u>	<u>2.00</u>
a) Asalariado rural	361	100.00	79.80	10.50	6.60	0.30	0.00	0.00	2.80
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	287	100.00	81.90	11.80	3.80	0.30	0.70	0.30	1.00
<u>VI. Otros</u>	<u>1 025</u>	<u>100.00</u>	<u>40.50</u>	<u>18.40</u>	<u>22.20</u>	<u>7.40</u>	<u>6.10</u>	<u>1.30</u>	<u>4.00</u>
a)	1 025	100.00	40.50	18.40	22.20	7.40	6.10	1.30	4.00

Cuadro 17

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE MIGRANTES Y NO MIGRANTES SEGUN ESTRATO OCUPACIONAL
PARA CAPITAL Y ZONA URBANA, 1970

Estratos ocupacionales	Capital			Urbana		
	Total	Migrantes	No mi- grantes	Total	Migrantes	No mi- grantes
<u>Total</u>	<u>10 920</u>	<u>1 115</u>	<u>9 805</u>	<u>13 108</u>	<u>953</u>	<u>12 155</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>34.10</u>	<u>30.22</u>	<u>34.51</u>	<u>23.88</u>	<u>29.38</u>	<u>23.46</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	13.29	13.19	11.07	9.61	15.52	9.15
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	1.55	1.08	1.60	1.96	1.57	1.99
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	2.24	2.69	2.19	0.92	2.52	0.80
c) Profesionales y semiprofesionales libres	0.96	1.26	0.93	0.95	1.78	0.88
d) Profesionales dependientes	6.54	8.16	6.35	5.78	9.65	5.48
Subtotal categorías e y f	22.81	17.04	23.43	14.27	13.85	14.30
e) Actividades por cuenta propia del comercio	7.05	4.30	7.33	7.03	5.88	7.12
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	15.76	12.74	16.10	7.24	7.97	7.18
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>36.20</u>	<u>24.48</u>	<u>37.53</u>	<u>33.72</u>	<u>29.91</u>	<u>34.03</u>
a) Trabajadores asalariados	26.90	18.74	27.82	22.71	4.14	22.59
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	9.30	5.74	9.71	11.02	5.77	11.44
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>19.38</u>	<u>37.23</u>	<u>17.35</u>	<u>14.39</u>	<u>17.84</u>	<u>14.12</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	17.76	35.60	15.73	12.43	15.43	12.19
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	1.62	1.61	1.62	1.96	2.41	1.93
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>0.09</u>	<u>0.18</u>	<u>0.08</u>	<u>0.92</u>	<u>0.42</u>	<u>0.95</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	0.09	0.18	0.08	0.92	0.42	0.95
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>1.28</u>	<u>1.70</u>	<u>1.23</u>	<u>17.49</u>	<u>11.75</u>	<u>17.93</u>
a) Asalariado rural	0.90	1.08	0.88	10.79	6.40	11.14
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	0.38	0.63	0.36	6.69	5.35	6.80
<u>VI. Otros</u>	<u>8.95</u>	<u>6.19</u>	<u>9.30</u>	<u>9.60</u>	<u>10.70</u>	<u>9.51</u>
a)	8.95	6.19	9.30	9.60	10.70	9.51

GEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (QMUECE).

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN NIVELES
EDUCACIONALES DE MIGRANTES PARA CAPITAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	No decla- rados
<u>Total</u>	<u>1 115</u>	<u>100.00</u>	<u>18.80</u>	<u>20.90</u>	<u>31.20</u>	<u>8.60</u>	<u>7.30</u>	<u>8.70</u>	<u>4.50</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>337</u>	<u>100.00</u>	<u>7.10</u>	<u>8.00</u>	<u>21.40</u>	<u>15.70</u>	<u>17.20</u>	<u>26.70</u>	<u>3.90</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	147	100.00	4.10	1.40	8.80	10.90	18.40	53.10	3.40
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	12	100.00	16.70	8.30	25.00	16.70	0.00	25.00	8.30
b) Personal de dirección de comercio industria y servicios	30	100.00	3.30	3.30	6.70	3.30	16.70	56.70	10.00
c) Profesionales y semiprofesionales libres	14	100.00	0.00	0.00	14.30	7.10	14.30	57.10	7.10
d) Profesionales dependientes	91	100.00	3.30	0.00	6.60	13.20	22.00	54.90	0.00
Subtotal categorías e y f	190	100.00	9.50	13.20	31.10	19.50	16.30	6.30	4.20
e) Actividades por cuenta propia del comercio	48	100.00	20.80	20.80	31.30	12.50	6.30	2.30	6.30
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	142	100.00	5.60	10.60	31.00	21.80	19.70	7.70	3.50
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>273</u>	<u>100.00</u>	<u>13.60</u>	<u>25.60</u>	<u>43.20</u>	<u>8.80</u>	<u>2.20</u>	<u>0.40</u>	<u>6.20</u>
a) Trabajadores asalariados	209	100.00	13.40	27.30	41.10	9.10	2.40	0.50	6.20
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	64	100.00	14.10	20.30	50.00	7.80	1.60	0.00	6.30
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>415</u>	<u>100.00</u>	<u>31.10</u>	<u>29.40</u>	<u>32.00</u>	<u>2.90</u>	<u>0.50</u>	<u>0.00</u>	<u>4.10</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	397	100.00	31.00	29.50	32.50	2.50	0.30	0.00	4.30
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	18	100.00	33.30	27.80	22.20	11.10	5.60	0.00	0.00
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>2</u>	<u>100.00</u>	<u>0.00</u>	<u>50.00</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	<u>50.00</u>	<u>0.00</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	2	100.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>19</u>	<u>100.00</u>	<u>57.90</u>	<u>5.30</u>	<u>21.10</u>	<u>0.00</u>	<u>5.30</u>	<u>5.30</u>	<u>5.30</u>
a) Asalariado rural	12	100.00	66.70	0.00	16.70	0.00	0.00	8.30	8.30
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	7	100.00	42.90	14.30	28.60	0.00	14.30	0.00	0.00
<u>VI. Otros</u>	<u>69</u>	<u>100.00</u>	<u>13.00</u>	<u>17.40</u>	<u>30.40</u>	<u>10.10</u>	<u>20.30</u>	<u>5.80</u>	<u>2.90</u>
a)	69	100.00	13.00	17.40	30.40	10.10	20.30	5.80	2.90

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (OMICEE).

Cuadro 19 A

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN NIVELES
EDUCACIONALES DE NO MIGRANTES PARA CAPITAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	
<u>Total</u>	<u>9 805</u>	<u>100.00</u>	<u>15.00</u>	<u>18.30</u>	<u>36.90</u>	<u>11.30</u>	<u>7.70</u>	<u>5.60</u>	<u>5.30</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>3 384</u>	<u>100.00</u>	<u>8.10</u>	<u>8.70</u>	<u>32.30</u>	<u>18.10</u>	<u>15.50</u>	<u>13.30</u>	<u>4.10</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	1 086	100.00	1.80	3.60	20.50	14.50	25.00	31.40	3.00
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	157	100.00	7.60	10.20	36.30	12.10	12.70	15.30	5.70
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	215	100.00	1.90	5.60	19.50	15.30	21.40	33.50	2.80
c) Profesionales y semiprofesionales libres	91	100.00	1.10	2.20	22.00	7.70	14.30	48.40	4.40
d) Profesionales dependientes	623	100.00	0.50	1.40	16.70	15.90	31.00	32.30	2.20
Subtotal categorías e y f	2 298	100.00	11.00	11.10	37.90	19.80	10.90	4.80	4.60
e) Actividades por cuenta propia del comercio	719	100.00	28.00	20.40	35.00	6.30	3.10	1.50	5.70
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	1 579	100.00	3.30	6.80	39.10	25.90	14.50	6.30	4.10
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>3 680</u>	<u>100.00</u>	<u>13.90</u>	<u>23.90</u>	<u>46.70</u>	<u>7.10</u>	<u>1.80</u>	<u>0.20</u>	<u>6.40</u>
a) Trabajadores asalariados	2 728	100.00	12.70	23.60	47.60	7.40	1.80	0.20	6.70
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	952	100.00	17.20	25.00	44.10	6.10	2.00	0.10	5.50
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>1 701</u>	<u>100.00</u>	<u>30.70</u>	<u>28.70</u>	<u>30.40</u>	<u>3.00</u>	<u>1.00</u>	<u>0.20</u>	<u>6.00</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 542	100.00	30.00	29.20	30.70	3.00	0.90	0.30	5.90
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	159	100.00	37.10	23.30	27.70	3.10	1.90	0.00	6.90
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>8</u>	<u>100.00</u>	<u>12.50</u>	<u>0.00</u>	<u>50.00</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	<u>37.50</u>	<u>0.00</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	8	100.00	12.50	0.00	50.00	0.00	0.00	37.50	0.00
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>121</u>	<u>100.00</u>	<u>55.40</u>	<u>19.00</u>	<u>15.70</u>	<u>3.30</u>	<u>2.50</u>	<u>0.80</u>	<u>3.90</u>
a) Asalariado rural	86	100.00	57.00	20.90	16.30	2.30	0.00	0.00	3.50
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	35	100.00	51.40	14.30	14.30	5.70	8.60	2.90	2.90
<u>VI. Otros</u>	<u>911</u>	<u>100.00</u>	<u>10.90</u>	<u>12.10</u>	<u>29.20</u>	<u>19.40</u>	<u>15.80</u>	<u>8.70</u>	<u>4.00</u>
a)	911	100.00	10.90	12.10	29.20	19.40	15.80	8.70	4.00

Cuadro 21 A

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN NIVELES
EDUCACIONALES DE MIGRANTES PARA RESTO DEL PAIS, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						13 y más	No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12			
<u>Total</u>	<u>953</u>	<u>100.00</u>	<u>25.10</u>	<u>18.50</u>	<u>26.30</u>	<u>7.10</u>	<u>8.30</u>	<u>9.20</u>	<u>5.50</u>	
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>280</u>	<u>100.00</u>	<u>8.20</u>	<u>5.70</u>	<u>25.00</u>	<u>11.10</u>	<u>22.10</u>	<u>23.60</u>	<u>4.30</u>	
Subtotal categorías a, b, c y d	148	100.00	3.40	3.40	12.80	8.10	31.80	37.80	2.70	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	15	100.00	26.70	13.30	20.00	6.70	6.70	13.30	13.30	
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	24	100.00	0.00	8.30	20.80	25.00	16.70	29.20	0.00	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	17	100.00	0.00	0.00	11.80	5.90	17.60	64.70	0.00	
d) Profesionales dependientes	92	100.00	1.10	1.10	9.80	4.30	42.40	39.10	2.20	
Subtotal categorías e y f	132	100.00	13.60	8.30	38.60	14.40	11.40	7.60	6.10	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	56	100.00	25.00	16.10	30.40	12.50	3.60	1.80	10.70	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	76	100.00	5.30	2.60	44.70	15.80	17.10	11.80	2.60	
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>285</u>	<u>100.00</u>	<u>24.60</u>	<u>24.20</u>	<u>36.80</u>	<u>7.40</u>	<u>1.10</u>	<u>1.40</u>	<u>4.60</u>	
a) Trabajadores asalariados	230	100.00	24.30	24.80	36.10	7.40	0.90	0.90	5.70	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	55	100.00	25.50	21.80	40.00	7.30	1.80	3.60	0.00	
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>170</u>	<u>100.00</u>	<u>39.40</u>	<u>28.20</u>	<u>21.80</u>	<u>2.90</u>	<u>1.80</u>	<u>0.00</u>	<u>5.90</u>	
a) Trabajadores de servicio asalariado	147	100.00	38.10	29.30	21.80	3.40	1.40	0.00	6.10	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	23	100.00	47.80	21.70	21.70	0.00	4.30	0.00	4.30	
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>4</u>	<u>100.00</u>	<u>25.00</u>	<u>25.00</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	<u>50.00</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	4	100.00	25.00	25.00	0.00	0.00	50.00	0.00	0.00	
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>112</u>	<u>100.00</u>	<u>54.50</u>	<u>18.80</u>	<u>18.80</u>	<u>3.60</u>	<u>0.00</u>	<u>1.80</u>	<u>2.70</u>	
a) Asalariado rural	61	100.00	60.70	18.00	16.40	1.60	0.00	1.60	1.60	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	51	100.00	47.10	19.60	21.60	5.90	0.00	2.00	3.90	
<u>VI. Otros</u>	<u>102</u>	<u>100.00</u>	<u>16.70</u>	<u>20.60</u>	<u>17.60</u>	<u>6.90</u>	<u>8.80</u>	<u>15.70</u>	<u>13.70</u>	
a)	102	100.00	16.70	20.60	17.60	6.90	8.80	15.70	13.70	

Cuadro 22 A

NICARAGUA: DISTRIBUCION DE ESTRATOS OCUPACIONALES, SEGUN NIVELES
EDUCACIONALES DE NO MIGRANTES PARA RESTO DEL PAIS, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen- taje	Años de estudio aprobados						
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	No decla- rados
<u>Total</u>	<u>12 155</u>	<u>100.00</u>	<u>29.20</u>	<u>23.50</u>	<u>30.20</u>	<u>5.90</u>	<u>5.40</u>	<u>2.50</u>	<u>3.30</u>
<u>I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias</u>	<u>2 851</u>	<u>100.00</u>	<u>14.20</u>	<u>14.30</u>	<u>31.10</u>	<u>12.10</u>	<u>17.10</u>	<u>8.50</u>	<u>2.70</u>
Subtotal categorías a, b, c y d	1 112	100.00	4.90	6.80	23.50	11.60	33.10	17.80	2.30
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	242	100.00	16.50	21.50	40.50	7.90	5.80	2.90	5.00
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	97	100.00	2.10	8.20	33.00	19.60	17.50	16.50	3.10
c) Profesionales y semiprofesionales libres	107	100.00	3.70	1.90	15.90	5.60	12.10	59.80	0.90
d) Profesionales dependientes	666	100.00	1.20	2.10	17.10	12.80	48.60	16.70	1.50
Subtotal categorías e y f	1 739	100.00	20.20	19.00	36.10	12.40	6.80	2.50	3.00
e) Actividades por cuenta propia del comercio	866	100.00	31.90	24.20	31.80	5.90	2.10	1.40	2.80
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	873	100.00	8.60	13.90	40.30	18.90	11.60	3.60	3.20
<u>II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias</u>	<u>4 136</u>	<u>100.00</u>	<u>22.60</u>	<u>27.90</u>	<u>39.70</u>	<u>5.00</u>	<u>0.80</u>	<u>0.30</u>	<u>3.80</u>
a) Trabajadores asalariados	2 746	100.00	22.90	29.20	37.90	4.40	1.10	0.30	4.20
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	1 390	100.00	21.90	25.10	43.00	6.20	0.40	0.40	3.00
<u>III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias</u>	<u>1 716</u>	<u>100.00</u>	<u>40.60</u>	<u>29.30</u>	<u>24.80</u>	<u>1.50</u>	<u>0.20</u>	<u>0.20</u>	<u>3.40</u>
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 482	100.00	41.20	29.90	23.80	1.40	0.20	0.20	3.30
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	234	100.00	36.30	25.60	31.20	2.10	0.40	0.00	4.30
<u>IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias</u>	<u>116</u>	<u>100.00</u>	<u>23.30</u>	<u>17.20</u>	<u>35.30</u>	<u>6.00</u>	<u>6.90</u>	<u>6.00</u>	<u>5.20</u>
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	116	100.00	23.30	17.20	35.30	6.00	6.90	6.00	5.20
<u>V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas</u>	<u>2 180</u>	<u>100.00</u>	<u>54.10</u>	<u>24.30</u>	<u>15.00</u>	<u>1.40</u>	<u>1.30</u>	<u>0.70</u>	<u>3.10</u>
a) Asalariado rural	1 354	100.00	58.90	23.20	13.00	0.70	0.50	0.30	3.40
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	826	100.00	46.10	26.20	18.30	2.70	2.70	1.50	2.70
<u>VI. Otros</u>	<u>1 156</u>	<u>100.00</u>	<u>26.70</u>	<u>21.50</u>	<u>30.60</u>	<u>8.20</u>	<u>7.80</u>	<u>2.10</u>	<u>3.10</u>
a)	1 156	100.00	26.70	21.50	30.60	8.20	7.80	2.10	3.10

CEPAL-UNICEF, Programa análisis censal, (CNUCE).

