

E/CEPAL (Y20J)

INT-0116

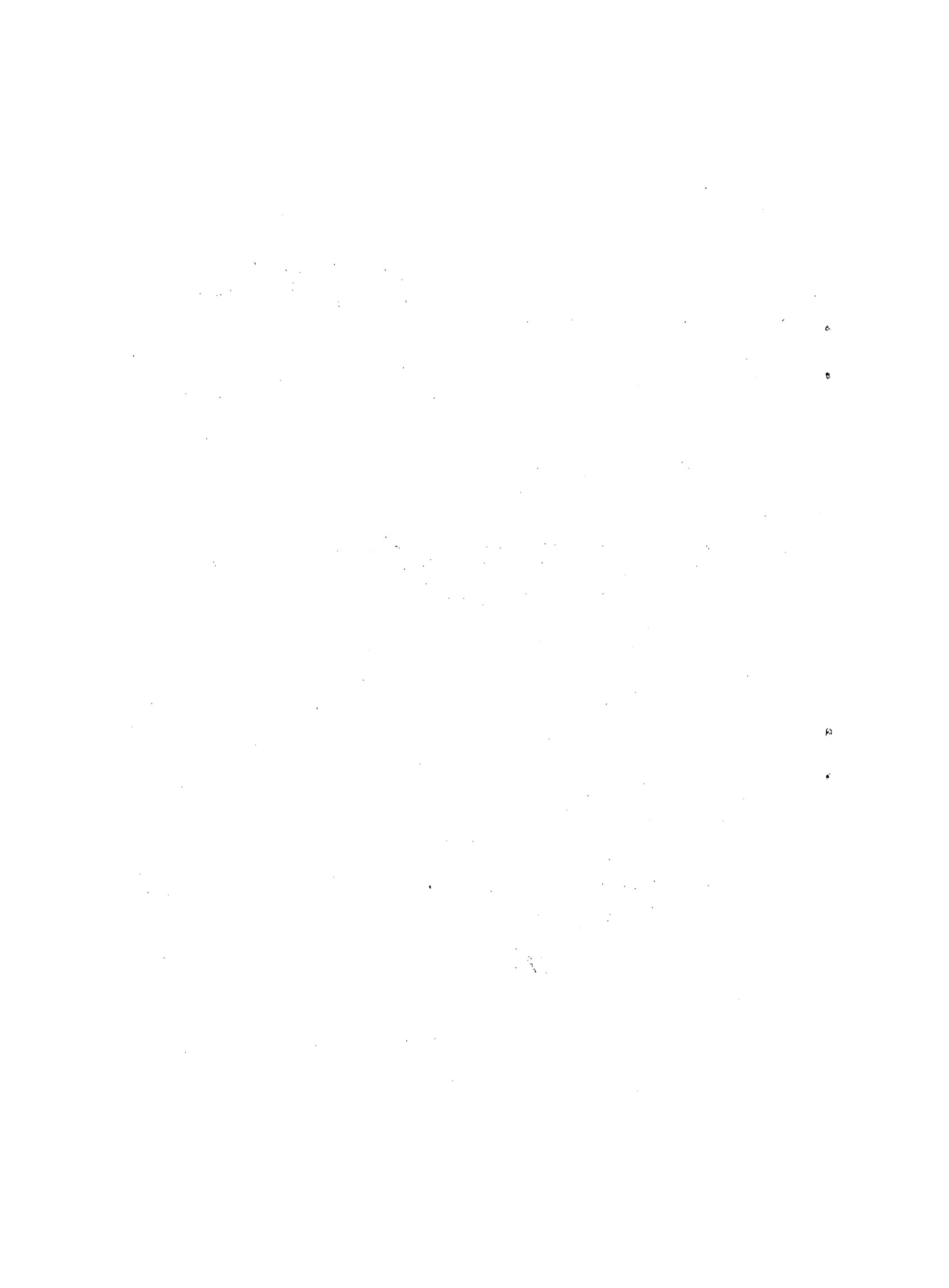
CEPAL - UNICEF/Borrador
Carlos H. Filgueira
División de Desarrollo Social
marzo de 1975

PROYECTO SOBRE ESTRATIFICACION Y MOVILIDAD
SOCIAL EN AMERICA LATINA

Cuadros Básicos

Nº 33

País: PARAGUAY
Fecha: julio 1972
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>Paraguay (1970)</u>
	<u>Fecha del censo:</u>	julio 1970
	<u>Población censada (miles):</u>	2 336
	<u>Tamaño de la muestra:</u>	233 672
	<u>Porcentaje de la muestra:</u>	10.0
	<u>Cuociente de expansión:</u>	10.0

- Características investigadas (Registro OMUECE 70)

- Lugar de residencia o presencia
- Residencia habitual
- Lugar de nacimiento
- Residencia anterior ó 5 años antes
- Situación urbano-rural
- Sexo
- Relación con el jefe de hogar
- Edad
- Estado civil
- Alfabetismo
- Asistencia escolar
- Nivel de instrucción
- Título o grado
- Último curso aprobado
- Tipo de actividad
- Ocupación principal
- Rama de actividad
- Categoría ocupacional
- Total de hijos nacidos vivos
- Sobrevivientes
- Fecha último hijo
- Supervivencia último hijo
- Orfandad de la madre

Comentarios acerca de la muestra

En el caso de Paraguay 70 no se poseen los datos censales para efectuar su comparación con la muestra.

III. CUADROS ANEXOS */

- 1) Nivel educacional según sexo para todo el país, capital, resto del país.
- 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 resto del país.
- 5) Nivel educacional según sexo y edad para resto del país.
- 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, resto del país.
- 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 resto del país.
- 14) Distribución de niveles educacionales según estrato ocupacional para resto del país.
- 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 de migrantes y no-migrantes para capital.
- 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

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

Número de años aprobados	Total	Capital			Urbana			Rural					
					Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
		100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Total	74 013	57 986	16 027	15 382	9 675	5 707	14 887	10 655	4 232	43 744	37 656	6 088	
1) Ninguno	10.31	10.20	10.71	3.19	2.25	4.78	6.69	6.12	8.13	14.04	13.39	18.05	
2) 1 - 3	35.08	37.38	26.76	15.43	14.82	16.47	28.57	30.06	24.81	44.20	45.25	37.77	
3) 4 - 6	36.96	36.50	38.65	38.00	35.86	41.64	40.52	40.73	39.99	35.39	35.47	34.92	
4) 7 - 9	7.75	7.61	8.25	15.58	17.73	11.93	11.57	12.37	9.57	3.69	3.66	3.88	
5) 10 - 12	5.42	4.39	9.15	14.68	15.87	12.67	7.96	6.38	11.93	1.30	0.88	3.91	
6) 13 y más	2.63	2.20	4.17	9.26	9.72	8.48	2.81	2.44	3.73	0.24	0.20	0.44	
7) No declarado	1.85	1.72	2.31	3.86	3.75	4.03	1.88	1.90	1.84	1.14	1.15	1.03	

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

Cuadro 2
PARAGUAY: 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	
	Total Hombres	Mujeres	Total Hombres	Mujeres	Total Hombres	Mujeres	Total Hombres	Mujeres	Total Hombres	Mujeres	Total Hombres	Mujeres
Total	74.013	57.286	16.027	16.100	12.141	3.252	20.560	15.441	5.119	2.219	11.072	2.998
	<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	10.31	10.20	10.71	6.61	6.67	6.42	6.19	6.44	5.43	9.19	8.98	9.97
2) 1 - 3	35.08	37.38	26.76	30.83	31.99	27.28	26.24	28.63	19.01	34.70	36.90	26.38
3) 4 - 6	36.96	36.50	38.65	50.33	49.37	53.30	43.33	44.23	40.65	35.03	35.34	33.84
4) 7 - 9	7.75	7.61	8.25	8.70	9.06	7.60	10.60	10.34	11.39	7.94	7.75	8.67
5) 10 - 12	5.42	4.99	9.15	2.03	1.61	3.31	8.35	5.97	15.51	6.89	5.70	11.41
6) 13 y más	2.63	2.20	4.17	0.11	0.07	0.20	3.27	2.56	5.41	4.46	3.65	7.50
7) No declarado	1.85	1.72	2.31	1.39	1.23	1.89	2.02	1.89	2.60	1.79	1.68	2.23

CEPAL-UNICEF, Programa análisis general, (OFUECE).

Cuadro 3
PARAGUAY: 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
Total	15.382	2.672	6.707	3.121	1.874	1.247	4.695	2.716	1.979	3.010	1.911
1) Ninguno	3.20	2.30	4.80	2.10	1.40	3.20	1.60	1.20	2.20	2.30	1.30
2) 1 ~ 3	15.40	14.80	16.50	14.50	13.30	16.30	9.60	8.10	11.70	13.00	11.90
3) 4 ~ 6	37.90	35.80	41.60	54.80	51.70	59.50	36.90	34.90	39.50	33.40	32.30
4) 7 ~ 9	15.60	17.70	11.90	19.20	24.00	12.00	19.30	22.70	14.60	14.60	15.90
5) 10 ~ 12	14.70	15.90	12.70	6.30	6.80	5.50	17.80	18.80	16.50	19.60	16.80
6) 13 y más	9.30	9.70	8.50	0.40	0.30	0.50	10.50	10.50	14.60	13.10	11.70
7) No declarado	3.90	3.80	4.00	2.70	2.50	3.00	4.30	3.80	5.00	3.60	3.40

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

Guadro 4
PARAGUAY: NIVELES EDUCACIONALES SEGUN SEXO Y EDAD PARA ZONA URBANA, 1970

Número de años aprobados	Total	Hombres	Mujeres	Menos de 20 años		20-29 años		30-39 años		40-49 años		Más de 50 años						
				Menos de 20 años		Total Hombres Mujeres		Total Hombres Mujeres		Total Hombres Mujeres		Total Hombres Mujeres						
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total					
1) Ninguno	14.887	10.655	4.232	2.960	2.008	952	4.138	2.729	1.409	2.956	2.159	797	2.334	1.738	546	2.492	1.971	528
2) 1 - 3	6.770	6.10	8.10	4.60	4.40	5.10	3.10	3.00	3.40	5.50	5.00	6.90	7.60	6.70	10.60	15.60	13.00	25.40
3) 4 - 6	28.60	30.10	24.80	25.90	26.50	24.70	18.20	19.50	15.80	26.50	27.60	23.70	37.50	37.90	36.40	42.90	44.10	38.60
4) 7 - 9	40.40	40.70	40.10	51.00	50.10	53.30	43.80	45.80	40.00	40.10	40.70	38.20	34.10	34.60	32.40	29.20	29.80	26.70
5) 10 - 12	11.60	12.40	9.60	13.30	15.00	9.60	15.60	16.80	13.20	12.00	13.10	9.00	8.70	9.30	6.80	5.10	5.50	3.60
6) 13 y más	8.00	6.40	11.90	3.10	2.20	4.80	14.10	9.90	22.10	9.20	8.00	12.40	6.90	6.90	7.00	3.10	3.40	2.10
7) No declarado	2.80	2.40	3.70	0.20	0.10	0.20	3.60	3.30	4.10	5.00	3.90	7.90	3.30	2.90	4.40	1.60	1.50	2.10

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

Cuadro 6

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

Rama de actividad	Total	Porcen taje	Emplea dores	Traba jadores por cuen ta propia	Emplea dos	Familia res no remune rados	No clas ificado y no decla rado
Total	74 013	100.00	2.01	43.09	40.35	11.81	2.74
1) Agricultura, silvicultura, caza y pesca	36 499	100.00	1.34	57.68	18.52	22.44	0.02
2) Explotación de minas y canteras	116	100.00	0.00	11.21	87.93	0.00	0.86
3) Industria tradicional	8 824	100.00	2.23	47.96	46.88	2.86	0.07
4) Industria intermedia	1 407	100.00	3.84	14.21	78.54	3.34	0.07
5) Industria mecánica	337	100.00	4.75	32.94	59.05	3.26	0.00
6) Construcción	2 820	100.00	1.28	33.23	64.61	0.74	0.14
7) Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	198	100.00	0.51	2.53	96.96	0.00	0.00
8) Comercio	5 516	100.00	7.67	59.21	30.67	2.41	0.04
9) Seguros, bancos, bienes inmuebles y servicios gubernamentales	4 131	100.00	0.56	3.95	95.37	0.02	0.10
10) Transporte	2 153	100.00	2.79	18.49	78.26	0.46	0.00
11) Servicios personales	6 125	100.00	2.29	17.49	79.27	0.90	0.05
12) Otros servicios	3 003	100.00	0.93	11.89	87.01	0.07	0.10
13) Actividades no bien especificadas y no se aplica	2 884	100.00	0.66	3.09	26.39	0.62	69.24

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

Cuadro 7

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

Rama de actividad	Total	Porcen- taje	Emplea- dores	Trabaja- dores por cues- ta propia	Emplea- dos	Familia- res no remune- rados	No clasifi- cado y no decla- rado
<u>Total</u>	<u>57 986</u>	<u>100.00</u>	<u>2.18</u>	<u>44.83</u>	<u>37.35</u>	<u>12.74</u>	<u>2.90</u>
1) Agricultura, silvicultura, caza y pesca	34 404	100.00	1.38	59.05	18.90	20.64	0.03
2) Explotación de minas y canteras	116	100.00	0.00	11.21	87.93	0.00	0.86
3) Industria tradicional	4 467	100.00	3.63	24.85	69.52	1.93	0.07
4) Industria intermedia	1 283	100.00	4.05	13.95	78.65	3.35	0.00
5) Industria mecánica	333	100.00	4.50	33.03	59.17	3.30	0.00
6) Construcción	2 813	100.00	1.28	33.27	64.56	0.75	0.14
7) Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	188	100.00	0.53	2.66	96.81	0.00	0.00
8) Comercio	3 326	100.00	8.93	54.33	34.85	1.86	0.03
9) Seguros, bancos, bienes inmuebles y servicios gubernamentales	3 756	100.00	0.59	4.02	95.25	0.03	0.11
10) Transporte	2 038	100.00	2.85	19.53	77.13	0.49	0.00
11) Servicios personales	1 719	100.00	6.11	37.70	54.15	1.98	0.06
12) Otros servicios	1 151	100.00	1.82	21.37	76.47	0.17	0.17
13) Actividades no bien especificadas y no se aplica	2 392	100.00	0.79	3.14	26.17	0.63	69.27

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

Cuadro 8

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

Rama de actividad	Total	Porcen- taje	Emplea- dores	Traba- dores por cuen- ta propia	Emplea- dores por cuen- ta propia	Familia- res no remune- rados	No clasifi- cado y no decla- rado
<u>Total</u>	<u>16 027</u>	<u>100.00</u>	<u>1.39</u>	<u>36.79</u>	<u>51.18</u>	<u>8.47</u>	<u>2.17</u>
1) Agricultura, silvicultura, caza y pesca	2 095	100.00	0.67	34.99	12.22	52.12	0.00
2) Explotación de minas y canteras	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3) Industria tradicional	4 357	100.00	0.80	71.66	23.66	3.81	0.07
4) Industria intermedia	124	100.00	1.61	16.94	77.41	3.23	0.81
5) Industria mecánica	4	100.00	25.00	25.00	50.00	0.00	0.00
6) Construcción	7	100.00	0.00	14.29	85.71	0.00	0.00
7) Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	10	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00
8) Comercio	2 190	100.00	5.75	66.62	24.34	3.24	0.05
9) Seguros, bancos, bienes inmuebles y servicios gubernamentales	375	100.00	0.27	3.20	96.53	0.00	0.00
10) Transporte	115	100.00	1.74	0.00	98.26	0.00	0.00
11) Servicios personales	4 406	100.00	0.79	9.60	89.08	0.48	0.05
12) Otros servicios	1 852	100.00	0.38	5.99	93.58	0.00	0.05
13) Actividades no bien especificadas y no se aplica	492	100.00	0.00	2.85	27.44	0.60	69.11

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

PARAGUAY: ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN SEXO PARA TODO EL PAÍS, CAPITAL, ZONA URBANA Y ZONA RURAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Hombres	Mujeres	Capital			Rural		
				Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	74.013	57.286	16.027	15.302	9.675	5.707	14.887	10.655	4.232
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	13.80	11.00	23.90	24.20	23.20	24.70	22.10	12.10	29.40
Subtotal estratos a, b, c y d	5.50	3.70	12.00	13.10	11.70	15.70	9.20	6.30	16.50
a) Empleados de comercio, industria y servicios	1.40	1.40	1.30	3.80	4.40	2.60	2.20	2.50	1.20
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	0.40	0.40	0.20	1.10	1.50	0.50	0.70	0.30	0.30
c) Profesionales y semiprofesionales libres	0.60	0.60	0.80	1.70	2.00	1.30	0.80	0.80	0.20
d) Profesionales dependientes	3.10	1.30	2.70	6.60	3.80	11.30	5.70	2.30	14.20
Subtotal estratos e y f	8.30	7.10	11.90	21.00	22.20	19.00	12.80	12.80	12.90
e) Actividades por cuenta propia del comercio	3.10	2.60	4.90	4.60	4.50	4.80	6.20	5.80	7.30
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	5.30	4.80	7.00	16.40	17.70	14.20	6.60	7.00	5.60
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	23.50	20.90	32.80	24.20	42.60	21.30	29.60	41.00	36.20
Subtotal estratos asalariados	13.00	14.50	7.80	21.60	30.10	7.20	22.90	28.20	9.60
a) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remuneración	10.50	6.40	25.00	13.10	12.40	14.10	16.70	12.80	26.60
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	7.80	2.30	27.70	19.00	5.90	41.20	11.40	4.20	29.40
Subtotal estratos de servicio asalariado	6.80	1.90	24.70	17.30	5.10	38.00	9.60	3.40	25.10
a) Trabajadores de servicios por cuenta propia y familiar no remunerado	0.90	0.40	3.00	1.70	0.80	3.20	1.80	0.80	4.20
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	0.60	0.80	0.10	0.20	0.40	0.10	0.50	0.60	0.10
a) Empleados agrícolas y en actividades extractivas	0.60	0.80	0.10	0.20	0.40	0.10	0.50	0.60	0.10
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	48.20	58.80	12.80	2.00	2.10	0.10	19.90	26.20	2.20
Subtotal rural	9.30	11.50	1.50	1.00	1.60	0.00	6.80	9.40	0.40
a) Asalariado rural	9.30	11.50	1.50	1.00	1.60	0.00	6.80	9.40	0.40
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleados y familiar no remunerado	39.50	47.30	11.40	1.00	1.60	0.10	13.00	17.50	1.70
VI. Otros (residuales)	5.40	6.20	2.60	2.20	2.60	14.20	2.60	6.60	2.40
a)	5.40	6.20	2.60	2.20	2.60	14.20	2.60	6.60	2.40

CEPAL-UNICEF, Programa análisis sensal, (CNECE).

Cuadro 10
PARAGUAY: ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN SEXO Y EDAD, PARA TODO EL PAÍS, 1970

Estratos ocupacionales	Manos de 20 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	
Total	16.100	12.141	2.959	20.560	15.441	5.119	13.298	11.072	2.919	10.910	8.820	2.090	12.445	10.505	1.940	100.00
I. ESTRATOS EN OCUPACIONES SECUNDARIAS Y TERCERARIAS																
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	5.700	5.00	7.50	15.70	11.20	2.50	17.60	12.70	2.90	17.20	14.30	2.90	14.00	12.10	24.10	8.80
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	0.00	0.00	0.10	0.60	0.60	0.00	1.90	1.90	0.00	2.70	2.70	0.00	2.50	2.50	2.80	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	0.00	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.60	0.60	0.00	0.70	0.80	0.50	0.60	0.60	0.40	
d) Profesionales dependientes	0.80	0.30	2.40	5.10	1.70	15.30	4.60	2.10	14.20	2.90	1.50	8.90	1.40	0.90	4.00	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	4.80	4.70	5.00	9.20	8.00	12.80	9.70	8.40	14.90	10.00	8.70	15.50	8.50	7.20	15.40	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	0.80	0.80	0.70	1.90	1.60	2.60	3.70	3.20	5.90	5.20	4.10	9.60	5.50	4.20	12.60	
II. ESTRATOS OCUPACIONALES BAJOS EN ACTIVIDADES SECUNDARIAS Y TERCERARIAS																
a) Trabajadores asalariados	17.10	14.60	24.70	26.30	24.60	31.50	27.10	24.70	26.10	26.60	23.60	29.50	20.40	16.60	41.00	6.00
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remuneración	6.40	2.90	16.90	9.80	5.30	23.30	12.40	8.20	28.50	13.30	9.30	30.30	12.20	8.00	35.10	
III. ESTRATOS OCUPACIONALES BAJOS EN ACTIVIDADES TERCIARIAS																
a) Trabajadores de servicio asalariado	14.10	4.20	14.10	8.40	1.70	28.70	5.60	2.00	19.40	4.70	1.80	16.70	2.90	1.60	16.00	10.40
b) Trabajadores de servicios por cuenta propia y familiar no remunerado	0.60	0.30	1.50	0.80	0.20	2.50	1.10	0.50	3.50	1.10	0.40	4.10	1.30	0.50	5.70	
IV. ESTRATOS OCUPACIONALES BAJOS EN ACTIVIDADES PRIMARIAS																
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	0.00	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.80	0.80	0.00	1.00	0.90	1.00	0.20	1.70	2.00	0.40
V. ESTRATOS OCUPACIONALES BAJOS EN ACTIVIDADES PRIMARIAS Y EXTRACTIVAS																
a) Asalariado rural	48.20	58.80	18.70	45.60	58.10	2.80	46.20	55.50	12.50	48.40	56.70	13.30	57.70	65.20	17.20	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	40.20	47.80	17.00	41.40	32.60	6.20	37.20	44.70	8.70	41.60	48.50	12.20	51.00	57.40	16.40	
VI. OTROS	14.20	17.20	5.10	4.20	2.80	2.50	2.70	3.00	1.50	2.50	2.20	1.00	2.40	2.60	1.20	
a) b)	14.20	17.20	5.10	4.20	2.80	2.50	2.70	3.00	1.50	2.50	2.20	1.00	2.40	2.60	1.20	

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

Cuadro 11

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

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados							No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	2-60	
<u>Total</u>	<u>74 019</u>	<u>100.00</u>	<u>10.30</u>	<u>35.10</u>	<u>37.00</u>	<u>7.70</u>	<u>5.40</u>	<u>2.60</u>	<u>1.90</u>	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	10 227	100.00	1.60	10.20	23.70	17.30	27.40	17.30	2.60	
a) Subtotal categorías a, b, c y d	4 057	100.00	0.80	4.70	16.30	12.80	32.70	30.50	2.20	
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	1 006	100.00	1.50	11.70	32.70	18.20	19.80	12.50	3.60	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	275	100.00	0.70	4.70	9.50	12.40	37.50	33.50	1.80	
d) Profesionales dependientes	2 317	100.00	0.20	1.30	9.80	10.60	42.10	34.10	1.80	
Subtotal categorías e y f	6 170	100.00	2.10	13.80	28.50	20.30	23.90	8.60	2.90	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	2 277	100.00	4.80	29.60	38.60	13.20	8.70	2.40	2.90	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	3 893	100.00	0.50	4.60	22.60	24.40	32.80	12.20	2.90	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	17 394	100.00	6.00	28.20	48.30	11.80	3.30	0.30	2.10	
a) Trabajadores asalariados	9 648	100.00	4.80	27.00	49.30	13.20	3.30	0.40	2.00	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	7 746	100.00	7.40	29.50	47.20	10.20	3.30	0.20	2.10	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	5 766	100.00	9.60	29.90	46.10	7.80	3.10	0.30	3.10	
a) Trabajadores de servicio asalariado	5 068	100.00	8.50	29.40	47.70	7.60	3.20	0.30	3.30	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	698	100.00	17.60	33.20	35.00	9.60	2.10	0.10	2.30	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	470	100.00	7.00	30.00	37.70	11.10	8.10	3.60	2.60	
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	470	100.00	7.00	30.00	37.70	11.10	8.10	3.60	2.60	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	36 168	100.00	15.50	47.60	33.00	2.40	0.40	0.10	1.10	
a) Asalariado rural	6 900	100.00	18.00	44.10	33.30	2.80	0.50	0.10	1.10	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	29 268	100.00	14.90	48.40	32.90	2.30	0.40	0.10	1.10	
VI. Otros	3 988	100.00	6.00	23.80	44.40	13.20	7.10	1.60	3.80	
a)	3 988	100.00	6.00	23.80	44.40	13.20	7.10	1.60	3.80	

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

Cuadro 12
PARAGUAY: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN
ESTRATOS OCUPACIONALES 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	3-90	
Total	15 382	100.00	3.20	15.40	38.00	15.60	14.70	9.30	3.90	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias										
Subtotal categorías a, b, c y d	5 255	100.00	0.70	4.40	18.10	17.60	30.50	24.90	3.80	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	2 022	100.00	0.50	2.40	13.90	11.40	25.80	43.30	2.70	
b) Personal de dirección de comercio industria y servicios	578	100.00	1.20	5.40	28.50	17.80	24.20	18.50	4.30	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	171	100.00	0.00	1.20	5.80	7.00	42.70	40.40	2.90	
d) Profesionales dependientes	264	100.00	0.80	0.00	6.40	8.70	11.00	71.20	1.90	
Subtotal categorías e y f	1 009	100.00	0.10	1.50	8.80	9.20	27.70	50.70	2.00	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	3 233	100.00	0.80	5.70	20.80	21.50	33.40	13.40	4.50	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	706	100.00	2.70	17.40	36.40	13.90	17.30	5.50	6.80	
Subtotal categorías g y h	2 527	100.00	0.20	2.40	16.40	23.60	38.00	15.60	3.80	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias										
a) Trabajadores asalariados	5 335	100.00	4.00	21.70	47.50	16.80	5.80	0.80	3.40	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	3 325	100.00	3.50	22.40	47.00	17.40	5.60	1.00	3.10	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias										
a) Trabajadores de servicio asalariado	2 923	100.00	6.20	22.30	52.40	9.90	4.30	0.40	4.60	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	2 661	100.00	5.60	22.10	53.60	9.20	4.40	0.40	4.70	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias										
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	38	100.00	5.30	13.20	18.40	7.90	31.60	21.10	2.60	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas										
a) Asalariado rural	38	100.00	5.30	13.20	18.40	7.90	31.60	21.10	2.60	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	152	100.00	11.20	32.90	43.40	5.30	5.30	0.70	1.30	
VI. Otros										
a)	1 521	100.00	2.00	14.30	46.40	17.60	12.20	3.00	4.40	

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

Cuadro 13

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

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados							No decla- rados
			taje	Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	
Total	14 887	100.00	6.70	28.60	40.50	11.60	8.00	2.80	1.90	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias										
Subtotal categorías a, b, c y d	3 283	100.00	2.30	13.70	27.70	17.40	25.80	11.50	1.50	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	1 373	100.00	0.80	6.40	17.10	17.10	12.90	39.30	21.50	2.00
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	321	100.00	1.90	17.10	36.40	20.20	16.80	4.40	3.10	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	83	100.00	2.40	9.60	16.90	19.30	30.10	21.70	0.00	
d) Profesionales dependientes	124	100.00	1.60	12.90	29.00	17.70	19.70	25.00	0.00	
Subtotal categorías e y f	845	100.00	0.10	1.10	8.00	8.80	52.40	27.50	2.10	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	1 910	100.00	3.40	19.00	35.30	20.60	16.10	4.40	1.20	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	923	100.00	5.90	29.80	39.40	15.10	6.60	1.60	1.60	
987	100.00	1.00	8.90	31.50	25.80	25.00	7.00	0.70		
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias										
a) Trabajadores asalariados	5 896	100.00	4.70	27.30	49.60	12.80	3.50	0.20	1.90	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	3 410	100.00	4.00	26.90	50.60	13.50	3.00	0.20	1.90	
2 486	100.00	5.60	27.80	48.40	11.80	4.10	0.30	2.00		
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias										
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 692	100.00	10.50	34.70	42.70	7.40	2.20	0.30	2.10	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	1 423	100.00	8.90	34.90	44.30	7.40	2.30	0.40	1.90	
269	100.00	19.00	33.80	34.60	7.80	1.90	0.00	3.00		
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias										
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	68	100.00	5.90	25.00	38.20	11.80	8.80	4.40	5.90	
68	100.00	5.90	25.00	38.20	11.80	8.80	4.40	5.90		
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas										
a) Asalariado rural	2 960	100.00	13.60	43.90	35.60	4.40	1.10	0.20	1.30	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	1 018	100.00	14.80	43.60	34.00	5.00	0.80	0.30	1.50	
1 942	100.00	13.00	44.00	36.40	4.00	1.30	0.10	1.10		
VI. Otros										
a)	988	100.00	5.90	29.50	39.80	13.90	5.70	1.30	4.00	
	988	100.00	5.90	29.50	39.80	13.90	5.70	1.30	4.00	

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

Cuadro 14
PARAGUAY: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN
ESTRATOS OCUPACIONALES PARA ZONA RURAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados							No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más		
Total	43 744	100.00	14.00	44.20	35.40	3.70	1.30	0.20	1.10	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	1 689	100.00	2.90	21.50	33.00	16.20	20.80	4.80	0.90	
Subtotal categorías a, b, c y d	662	100.00	1.50	8.30	22.10	16.60	40.50	10.10	0.90	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	107	100.00	1.90	29.90	43.90	14.00	4.70	4.70	0.90	
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	21	100.00	0.00	14.30	9.50	28.60	23.80	23.80	0.00	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	71	100.00	7.00	18.30	38.00	14.10	7.00	14.10	1.40	
d) Profesionales dependientes	463	100.00	0.60	1.50	15.10	17.10	54.60	10.20	0.90	
Subtotal categorías e y f	1 027	100.00	3.80	30.00	40.00	15.90	8.10	1.40	0.90	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	648	100.00	5.60	42.40	39.70	9.70	2.20	0.20	0.30	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	379	100.00	0.80	8.70	40.60	26.40	18.20	3.40	1.80	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	6 163	100.00	8.90	34.60	47.90	6.70	1.00	0.00	1.00	
a) Trabajadores asalariados	2 913	100.00	7.30	32.50	50.30	7.90	1.00	0.00	1.00	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	3 250	100.00	10.30	36.40	45.70	5.50	1.00	0.00	1.00	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	1 151	100.00	17.20	42.10	35.30	3.20	1.00	0.10	1.00	
a) Trabajadores de servicio asalariado	984	100.00	16.00	41.50	36.70	3.40	1.20	0.10	1.20	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	167	100.00	24.60	46.10	26.90	2.40	0.00	0.00	0.00	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	364	100.00	7.40	32.70	39.60	11.30	5.50	1.60	1.90	
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	364	100.00	7.40	32.70	39.60	11.30	5.50	1.60	1.90	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	32 898	100.00	15.70	48.00	32.70	2.20	0.30	0.00	1.10	
a) Asalariado rural	5 730	100.00	18.80	44.50	32.90	2.40	0.30	0.00	1.00	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	27 168	100.00	15.10	48.70	32.60	2.20	0.30	0.00	1.10	
VI. Otros	1 479	100.00	10.20	29.80	45.40	8.30	2.80	0.30	3.10	
a)	1 479	100.00	10.20	29.80	45.40	8.30	2.80	0.30	3.10	

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

Cuadro 15

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

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados						No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	
Total	57 986	100.00	10.20	37.40	36.50	7.60	4.40	2.20	1.70
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	6 393	100.00	1.30	11.00	25.50	18.40	23.60	17.50	2.70
Subtotal categorías a, b, c y d	2 131	100.00	0.90	6.90	19.10	14.40	22.50	33.80	2.60
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	797	100.00	1.50	12.20	29.90	18.40	21.50	13.20	3.40
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	236	100.00	0.00	4.20	8.50	12.70	39.00	33.90	1.70
c) Profesionales y semiprofesionales libres	338	100.00	0.90	5.90	18.00	11.50	10.10	52.70	0.90
d) Profesionales dependientes	760	100.00	0.50	2.50	11.40	11.80	23.90	47.00	2.80
Subtotal categorías e y f	4 262	100.00	1.50	13.00	28.70	20.50	24.10	9.30	2.80
e) Actividades por cuenta propia del comercio	1 498	100.00	3.60	27.80	38.10	14.60	10.10	2.70	3.10
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	2 764	100.00	0.40	5.10	23.60	23.70	31.80	12.80	2.60
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	12 131	100.00	4.40	27.60	48.00	13.50	4.00	0.40	2.10
a) Trabajadores asalariados	8 392	100.00	4.30	26.80	49.10	13.70	3.60	0.40	2.10
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	3 739	100.00	4.60	29.40	45.40	13.00	5.00	0.40	2.20
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	1 327	100.00	4.60	25.40	39.20	15.70	10.60	1.20	3.30
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 116	100.00	4.60	23.70	37.20	16.90	12.50	1.40	3.80
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	211	100.00	4.70	34.60	49.80	9.00	0.90	0.00	0.90
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	456	100.00	7.00	30.30	37.50	11.40	7.50	3.70	2.60
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	456	100.00	7.00	30.30	37.50	11.40	7.50	3.70	2.60
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	34 110	100.00	14.70	47.70	33.50	2.50	0.40	0.10	1.10
a) Asalariado rural	6 664	100.00	17.30	44.30	33.80	2.90	0.50	0.10	1.10
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	27 446	100.00	14.00	48.60	33.50	2.40	0.40	0.10	1.10
VI. Otros	3 569	100.00	5.60	24.20	44.50	13.40	6.80	1.60	3.90
a)	3 569	100.00	5.60	24.20	44.50	13.40	6.80	1.60	3.90

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

Cuadro 16
PARAGUAY: DISTRIBUCION DE NIVELES EDUCACIONALES SEGUN ESTRATOS
OCCUPACIONALES PARA POBLACION FEMENINA PARA PAIS

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados							
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	No decla-	Rados
Total	16 027	100.00	10.70	26.80	38.60	8.20	9.10	4.20	2.30	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	3 834	100.00	1.90	8.90	20.70	15.40	33.70	17.00	2.30	
Subtotal categorías a, b, c y d	1 926	100.00	0.60	2.30	13.30	11.00	44.10	26.90	1.80	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	209	100.00	1.40	10.00	43.50	17.20	19.40	10.00	4.30	
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	39	100.00	5.10	7.70	15.40	10.30	28.20	30.80	2.60	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	121	100.00	5.00	7.40	15.70	13.20	14.00	42.10	2.50	
d) Profesionales dependientes	1 557	100.00	0.10	0.80	9.00	10.00	50.90	27.90	1.30	
Subtotal categorías e y f	1 908	100.00	3.20	15.60	28.10	19.80	23.20	7.10	2.90	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	779	100.00	7.10	33.00	39.50	10.40	5.90	1.80	2.30	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	1 129	100.00	0.60	3.60	20.20	26.30	35.20	10.70	3.40	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	5 263	100.00	9.60	29.30	49.20	8.00	1.70	0.10	2.00	
a) Trabajadores asalariados	1 256	100.00	8.40	28.40	50.20	9.50	1.50	0.20	1.70	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	4 007	100.00	10.00	29.60	48.90	7.60	1.80	0.10	2.00	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	4 439	100.00	11.20	31.20	48.20	5.50	0.80	0.00	3.10	
a) Trabajadores de servicio asalariado	3 952	100.00	9.70	31.10	50.70	4.90	0.60	0.00	3.10	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	487	100.00	23.20	32.60	28.50	9.90	2.70	0.20	2.90	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	14	100.00	7.10	21.40	42.90	0.00	28.60	0.00	0.00	
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	14	100.00	7.10	21.40	42.90	0.00	28.60	0.00	0.00	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	2 058	100.00	29.10	44.90	23.50	0.90	0.20	0.00	1.40	
a) Asalariado rural	236	100.00	39.00	38.60	20.80	0.40	0.40	0.00	0.80	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	1 822	100.00	27.80	45.70	23.80	0.90	0.20	0.10	1.40	
VI. Otros	419	100.00	9.50	21.00	43.40	11.70	9.50	1.70	3.10	
a)	419	100.00	9.50	21.00	43.40	11.70	9.50	1.70	3.10	

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

Cuadro 17

**PARAGUAY: DISTRIBUCION DE MIGRANTES Y NO MIGRANTES SEGUN ESTRATOS
OCUPACIONALES PARA CAPITAL Y ZONA URBANA, 1970**

Estratos ocupacionales	Capital			Urbana		
	Total	Migrantes	No migrantes	Total	Migrantes	No migrantes
Total	14 111	1 873	12 238	14 879	2 340	12 539
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Subtotal categorías a, b, c y d	35.73	21.94	37.84	22.06	24.74	21.56
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	13.66	7.69	14.58	9.23	10.38	9.02
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	3.99	2.72	4.18	2.16	1.62	2.26
c) Profesionales y semiprofesionales libres	1.20	1.23	1.20	0.56	0.73	0.53
d) Profesionales dependientes	6.63	3.10	7.17	5.68	6.79	5.47
Subtotal categorías e y f	22.06	14.26	23.26	12.83	14.36	12.55
e) Actividades por cuenta propia del comercio	4.81	2.94	5.10	6.20	5.47	6.34
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	17.25	11.32	18.16	6.63	8.89	6.21
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	36.71	33.11	37.26	39.63	36.89	40.14
a) Trabajadores asalariados	23.28	25.36	22.94	22.91	23.38	22.82
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	13.44	7.74	14.32	16.71	13.50	17.31
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	14.49	6.83	15.66	11.34	17.09	10.27
a) Trabajadores de servicio asalariado	12.81	6.09	13.84	9.54	15.26	8.47
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	1.68	0.75	1.82	1.81	1.84	1.80
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	0.27	0.64	0.21	0.46	0.21	0.50
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	0.27	0.64	0.21	0.46	0.21	0.50
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	2.18	4.11	1.89	19.87	11.11	21.51
a) Asalariado rural	1.07	2.24	0.89	6.82	5.64	7.04
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	1.11	1.86	1.00	13.05	5.47	14.47
VI. Otros	10.62	33.37	7.14	6.64	9.96	6.02
a)	10.62	33.37	7.14	6.64	9.96	6.02

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

Cuadro 18 A
PARAGUAY: DISTRIBUCION DE ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN NIVELES EDUCACIONALES DE MIGRANTES PARA CAPITAL, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados							No degra-
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	3.50	
Total	3 144	100.00	3.30	18.20	48.30	12.20	9.10	5.30	3.50	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias										
Subtotal categorías a, b, c y d	625	100.00	0.30	5.40	19.80	18.20	29.10	23.70	3.40	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	238	100.00	0.40	3.80	13.00	13.00	26.90	40.30	2.50	
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	66	100.00	1.50	6.10	30.30	18.20	22.70	15.20	6.10	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	24	100.00	0.00	0.00	0.00	8.30	37.50	54.20	0.00	
d) Profesionales dependientes	16	100.00	0.00	0.00	12.50	6.30	18.80	62.50	0.00	
Subtotal categorías e y f	132	100.00	0.00	3.80	6.80	12.10	28.00	47.70	1.50	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	387	100.00	0.30	6.50	24.00	21.40	30.50	13.40	3.90	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	82	100.00	1.20	15.90	42.70	9.80	12.20	8.50	9.80	
Subtotal categorías g y h	305	100.00	0.00	3.90	19.00	24.60	35.40	14.80	2.30	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias										
a) Trabajadores asalariados	775	100.00	3.50	20.90	49.50	15.50	5.20	0.90	4.50	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	517	100.00	1.70	22.10	49.90	15.10	5.20	1.20	4.80	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias										
a) Trabajadores de servicio asalariado	258	100.00	7.00	18.60	48.80	16.30	5.00	0.40	3.90	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	967	100.00	4.80	24.00	59.50	6.10	1.60	0.10	4.00	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias										
a) Trabajadores de servicio asalariado	39	100.00	17.90	25.60	38.50	7.70	2.60	2.60	5.10	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas										
a) Trabajadores de servicio asalariado	12	100.00	16.70	0.00	33.30	0.00	33.30	8.30	8.30	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	43	100.00	11.60	27.90	55.80	4.70	0.00	0.00	0.00	
VI. Otros										
a)	647	100.00	1.90	16.40	59.20	12.80	6.60	1.40	1.70	

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

Cuadro 19 A

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

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados							No decla- rados
			Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más		
Total	12 238	100.00	3.20	14.70	35.30	16.40	16.10	10.30	3.90	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	4 630	100.00	0.70	4.30	17.90	17.50	30.70	25.10	3.90	
Subtotal categorías a, b, c y d	1 784	100.00	0.50	2.20	14.00	11.20	25.60	43.70	2.70	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	512	100.00	1.20	5.30	28.30	17.80	24.40	18.90	4.10	
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	147	100.00	0.00	1.40	6.80	6.80	43.50	38.10	3.40	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	248	100.00	0.80	0.00	6.00	8.90	10.50	71.80	2.00	
d) Profesionales dependientes	877	100.00	0.10	1.10	9.10	8.80	27.60	51.20	2.10	
Subtotal categorías e y f	2 846	100.00	0.80	5.60	20.30	21.50	33.80	19.40	4.60	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	624	100.00	2.90	17.60	35.60	14.40	17.90	5.10	6.40	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	2 222	100.00	0.30	2.20	16.10	23.40	38.30	15.70	4.10	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	4 560	100.00	4.10	21.80	47.10	17.00	5.90	0.80	3.20	
a) Trabajadores asalariados	2 808	100.00	3.80	22.50	46.50	17.80	5.70	1.00	2.70	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	1 752	100.00	4.60	20.80	48.10	15.70	6.30	0.60	3.90	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	1 917	100.00	6.60	21.40	49.10	11.80	5.70	0.50	4.90	
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 694	100.00	6.10	21.00	50.20	11.00	6.00	0.50	5.10	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	223	100.00	10.80	24.20	40.80	17.50	4.00	0.00	2.70	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	26	100.00	0.00	19.20	11.50	11.50	30.80	26.90	0.00	
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	26	100.00	0.00	19.20	11.50	11.50	30.80	26.90	0.00	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	231	100.00	9.50	35.50	35.50	5.20	8.20	2.20	3.90	
a) Asalariado rural	109	100.00	11.00	34.90	38.50	5.50	7.30	0.90	1.80	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	122	100.00	8.20	36.10	32.80	4.90	9.00	3.30	5.70	
VI. Otros	874	100.00	2.20	12.80	36.80	21.20	16.40	4.20	6.40	
a)	874	100.00	2.20	12.80	36.80	21.20	16.40	4.20	6.40	

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

Cuadro 21 A

**PARAGUAY: DISTRIBUCION DE ESTRATOS OCUPACIONALES SEGUN NIVELES EDUCACIONALES
DE MIGRANTES PARA ZONA URBANA, 1970**

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados						No decla- rados
			taje	Ninguno	1-3	4-6	7-9	10-12	
Total	2 340	100.00	4.80	22.90	39.60	15.70	9.80	5.00	2.20
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias									
Subtotal categorías a, b, c y d	579	100.00	0.50	10.00	24.20	20.20	26.10	17.80	1.20
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	243	100.00	0.00	3.70	14.40	11.90	35.00	33.70	1.20
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	38	100.00	0.00	10.50	36.80	26.30	15.80	7.90	2.60
c) Profesionales y semiprofesionales libres	17	100.00	0.00	5.90	23.50	5.90	29.40	35.30	0.00
d) Profesionales dependientes	29	100.00	0.00	6.90	27.60	17.20	13.80	34.50	0.00
Subtotal categorías e y f	159	100.00	0.00	1.30	5.70	8.20	44.00	39.60	1.30
e) Actividades por cuenta propia del comercio	336	100.00	0.90	14.60	31.30	26.20	19.60	6.30	1.20
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	128	100.00	2.30	29.70	39.80	17.20	5.50	3.90	1.60
208	100.00	0.00	5.30	26.00	31.70	28.40	7.70	1.00	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias									
a) Trabajadores asalariados	863	100.00	5.10	19.70	50.20	18.20	4.60	0.30	1.90
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	547	100.00	4.80	18.80	52.10	18.50	4.40	0.40	1.10
316	100.00	5.70	21.20	46.80	17.70	5.10	0.30	3.20	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias									
a) Trabajadores de servicio asalariado	400	100.00	8.30	25.00	40.00	8.50	5.00	0.80	2.50
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	357	100.00	7.30	35.00	40.90	8.40	5.60	0.80	2.00
49	100.00	16.30	34.90	32.60	9.30	0.00	0.00	7.00	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias									
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	5	100.00	0.00	0.00	60.00	0.00	20.00	20.00	0.00
5	100.00	0.00	0.00	60.00	0.00	20.00	20.00	0.00	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas									
a) Asalariado rural	260	100.00	9.20	40.80	40.40	7.30	1.20	0.80	0.40
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	132	100.00	12.90	37.10	38.60	8.30	2.30	0.80	0.00
128	100.00	5.50	44.50	42.20	6.30	0.00	0.80	0.80	
VI. Otros									
a)	233	100.00	3.90	26.20	36.50	17.60	6.40	2.10	7.30
	233	100.00	3.90	26.20	36.50	17.60	6.40	2.10	7.30

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

Cuadro 22 A

PARAGUAY: DISTRIBUCION DE ESTRATOS OCUPACIONALES, SEGUN NIVELES EDUCACIONALES DE NO MIGRANTES PARA ZONA URBANA, 1970

Estratos ocupacionales	Total	Porcen-	Años de estudio aprobados							No de cla- sificados
			Minguno	1-3	4-6	7-9	10-12	13 y más	2 o 40	
Total	12 539	100.00	7.00	29.60	40.70	10.80	7.60	2.40	1.80	
I. Estratos ocupacionales medios y altos en ocupaciones secundarias y terciarias	2 704	100.00	2.70	14.50	28.50	16.80	25.70	10.20	1.60	
Subtotal categorías a, b, c y d	1 130	100.00	1.00	7.00	17.70	13.10	40.20	18.80	2.20	
a) Empleadores de comercio, industria y servicios	283	100.00	2.10	18.00	36.40	19.40	17.00	3.90	3.20	
b) Personal de dirección de comercio, industria y servicios	66	100.00	3.00	10.60	15.20	22.70	30.30	18.20	0.00	
c) Profesionales y semiprofesionales libres	95	100.00	2.10	14.70	29.50	17.90	13.70	22.10	0.00	
d) Profesionales dependientes	686	100.00	0.10	1.00	8.60	8.90	54.40	24.60	2.30	
Subtotal categorías e y f	1 574	100.00	3.90	19.90	36.20	19.40	15.40	4.00	1.10	
e) Actividades por cuenta propia del comercio	795	100.00	6.40	29.80	39.40	14.70	6.80	1.30	1.60	
f) Empleados, vendedores y personal subalterno de industria, comercio y servicios	779	100.00	1.30	9.90	33.00	24.30	24.10	6.80	0.60	
II. Estratos ocupacionales bajos en actividades secundarias	5 032	100.00	4.60	28.60	49.50	11.80	3.30	0.20	1.90	
a) Trabajadores asalariados	2 862	100.00	3.90	28.40	50.30	12.50	2.70	0.10	2.00	
b) Trabajadores por cuenta propia y familiar sin remunerar	2 170	100.00	5.60	28.80	48.60	10.90	4.00	0.30	1.80	
III. Estratos ocupacionales bajos en actividades terciarias	1 288	100.00	11.30	34.50	43.60	7.10	1.30	0.20	1.90	
a) Trabajadores de servicio asalariado	1 062	100.00	9.50	34.70	45.50	7.10	1.10	0.20	1.90	
b) Trabajadores de servicio por cuenta propia y familiar no remunerado	226	100.00	19.50	33.60	35.00	7.50	2.20	0.00	2.20	
IV. Estratos ocupacionales medios y altos en actividades primarias	63	100.00	6.30	27.00	36.50	12.70	7.90	3.20	6.30	
a) Empleadores agrícolas y en actividades extractivas	63	100.00	6.30	27.00	36.50	12.70	7.90	3.20	6.30	
V. Estratos ocupacionales bajos en actividades primarias y extractivas	2 697	100.00	14.10	44.20	35.20	4.10	1.10	0.10	1.30	
a) Asalariado rural	883	100.00	15.10	44.60	33.40	4.50	0.60	0.20	1.60	
b) Trabajadores por cuenta propia, no empleadores y familiar no remunerado	1 814	100.00	13.60	43.90	36.00	3.90	1.40	0.10	1.20	
VI. Otros	755	100.00	6.50	30.50	40.80	12.70	5.40	1.10	3.00	
a)	755	100.00	6.50	30.50	40.80	12.70	5.40	1.10	3.00	

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

