



CENTRO DE INVESTIGACIONES DEMOGRAFICAS

José L. Vázquez Calzada
Judith Carnivali

**CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS Y SOCIO -
ECONOMICAS DE LA POBLACION DE EDAD
AVANZADA DE PUERTO RICO**

*UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS
ESCUELA DE SALUD PUBLICA*

*Programa Graduado de Demografía
San Juan , Puerto Rico*

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS
FACULTAD DE CIENCIAS BIOSOCIALES Y
ESCUELA GRADUADA DE SALUD PUBLICA

CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS Y SOCIOECONOMICAS DE LA
POBLACION DE EDAD AVANZADA DE PUERTO RICO

Preparado por:

José L. Vázquez Calzada, Ph.D
Judith Carnivall, M.S.

Diciembre de 1982

LISTA DE TABLAS

Tabla	Página
1. Distribución en por ciento de la población de Puerto Rico de 65 años y más, Puerto Rico, 1899-1980.....	1
2. Población de 65 años y más por grupos de edad y sexo Puerto Rico, 1899 a 1977.....	2
3. Por ciento de personas de 65 años y más para países seleccionados en fechas recientes.....	4
4. Razón de masculinidad entre la población de 65 años o más por grupos de edad, Puerto Rico, 1980.....	6
5. Por ciento de la población total de cada sexo que tiene 65 años o más de edad, Puerto Rico, 1899 a 1980.....	6
6. Población de 65 años y más para áreas metropolitanas y no metropolitanas, Puerto Rico, 1980.....	7
7. Población de 65 años y más por regiones censales Puerto Rico, 1970-1980.....	8
8. Distribución de por cientos de la población de 65 años y más por status marital y sexo, Puerto Rico, 1899-1970.....	13
9. Distribución de por cientos de la población de 65 años o más por status marital, grupo de edad y sexo, Puerto Rico, 1970.....	13
10. Distribución de por cientos de la población de 65 años o más de acuerdo con su relación con el jefe por sexo, Puerto Rico, 1970.....	14
11. Tasas de analfabetismo entre la población de 65 años o más por grupos de edad, Puerto Rico, 1970.....	15
12. Distribución de por cientos de la población de 65 años o más por años de escuela completados y sexo Puerto Rico, 1970.....	15

Tabla	Página
13. Tasas de actividad económica para la población de 65 años o más por sexo, Puerto Rico, 1940-1976.....	16
14. Distribución de la población empleada de 65 años o más por tipo de ocupación y sexo, Puerto Rico,..... 1950 y 1970	16
15. Distribución de por cientos de la población de 65 años o más empleada por rama de actividad económica y sexo, Puerto Rico, 1970.....	17
16. Distribución de por cientos de las personas de 65 años y más con ingreso por nivel de ingreso y sexo Puerto Rico, 1970.....	18
17. Por ciento de personas de 65 años o más que vive bajo condiciones de pobreza y de extrema pobreza por lugar de residencia, Puerto Rico, 1970.....	19
18. Cinco principales causas de muerte para personas de 65 años y más, Puerto Rico, 1940, 1960, 1970 y 1980.....	20
19. Tasas de mortalidad específicas por edad para personas de 65 años y más, Puerto Rico, año fiscal 1902-03 trienio de 1909-11 al 1969-71 y año 1980.....	22
20. Probabilidad de morir entre las edades exactas de 65 a 100, Puerto Rico, 1902-03 a 1979-81.....	23
21. Número de sobrevivientes a edades exactas específicas de un cohorte inicial de 1,000 nacidos vivos, Puerto Rico, 1902-03 a 1979-81.....	23
22. Expectativa de vida en años, Puerto Rico, 1902-1981.....	24

LISTA DE GRAFICOS

<u>Gráfico</u>		<u>Página</u>
1	Población de 65 años y más por sexo, Puerto Rico, 1899-1980.....	3
2	Por Ciento de personas de 65 años y más para países seleccionados a diferentes fechas.....	5
3	Distribución en por ciento de la población de 65 años y más por regiones censales, Puerto Rico, 1970 y 1980.....	11
4	Los cinco municipios de Puerto Rico con una proporción mayor de personas de 65 años y más, año 1980.....	12
5	Distribución en porcientos de las principales causas de muerte de la población de 65 años y más, Puerto Rico, 1940 y 1980.....	21

TABLA 1
 DISTRIBUCION EN POR CIENTO DE LA POBLACION DE
 PUERTO RICO DE 65 AÑOS Y MAS
 PUERTO RICO: 1899-1980

<u>Año</u>	<u>Población Total</u>	<u>Población 65 años y más</u>	<u>Por Ciento</u>
1899	953,243	19,065	2.0
1910	1,118,012	26,832	2.4
1920	1,299,809	29,896	2.3
1930	1,543,913	40,142	2.6
1940	1,869,255	65,424	3.5
1950	2,210,703	86,217	3.9
1960	2,349,544	122,176	5.2
1970	2,712,033	176,282	6.5
1980	3,196,520	252,569	7.9

Fuente: Censo de Población de Puerto Rico.

TABLA 2

POBLACION DE 65 AÑOS Y MAS POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO
 PUERTO RICO: 1899 A 1980

<u>Sexo y Año</u>	<u>65-69</u>	<u>70-74</u>	<u>75 y más</u>	<u>Total 65 y más</u>
Varones				
1899	3,551	2,713	2,945	9,209
1910	4,612	3,156	3,497	11,265
1920	5,415	4,138	4,551	14,104
1930	6,960	5,690	5,962	18,602
1940	12,345	7,943	8,957	19,245
1950	16,452	10,872	13,632	40,956
1960	24,525	16,370	19,197	60,092
1970	32,914	21,845	30,951	85,710
1980	45,989	31,795	42,357	120,141
Hembras				
1899	3,128	3,533	3,973	10,634
1910	5,211	4,250	5,065	14,526
1920	5,547	5,018	6,157	16,722
1930	7,146	6,042	7,614	20,802
1940	12,983	8,634	12,244	33,861
1950	16,501	10,752	17,359	44,612
1960	23,579	15,134	23,402	62,115
1970	33,469	21,564	36,334	91,397
1980	48,555	33,685	50,188	132,428
Ambos Sexos				
1899	6,679	6,246	6,918	19,843
1910	9,823	7,406	8,562	25,791
1920	10,962	9,156	10,708	30,826
1930	14,106	11,722	13,576	39,404
1940	25,328	16,577	21,201	63,106
1950	32,963	21,624	30,991	85,578
1960	48,104	31,504	42,599	122,167
1970	66,383	43,409	67,285	177,077
1980	94,544	65,480	92,545	252,569

Fuente: U.S. Bureau of the Census, Census of Population, 1980
 General Population Characteristics.

GRAFICO 1
POBLACION DE 65 AÑOS Y MAS POR SEXO
PUERTO RICO: 1899-1980

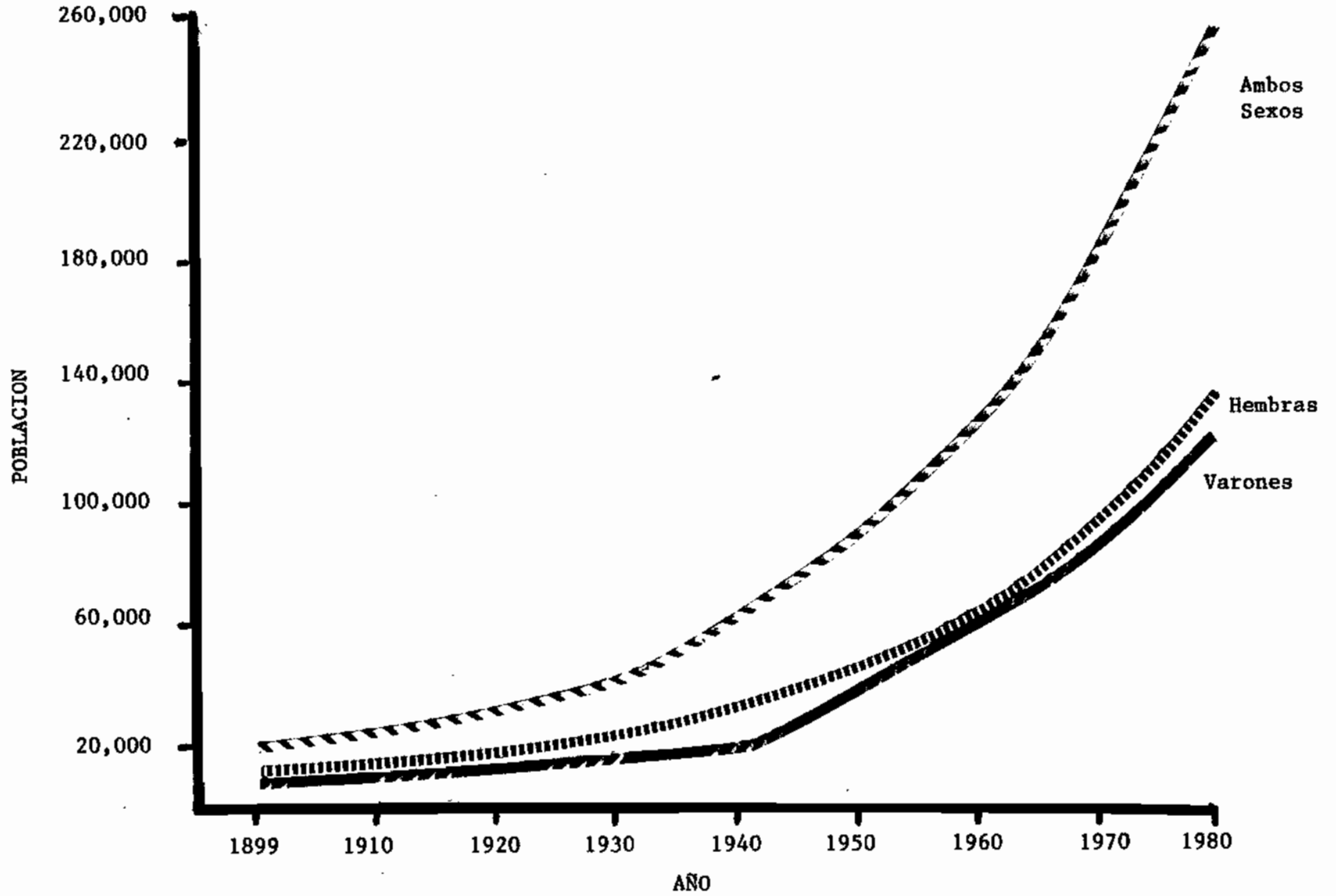


TABLA 3
POR CIENTO DE PERSONAS DE 65 AÑOS Y MAS PARA PAISES
SELECCIONADOS EN FECHAS RECIENTES

<u>PAIS</u>	<u>AÑO</u>	<u>POR CIENTO</u>
Honduras	1974	2.8
México	1978	3.3
Bolivia	1970	4.2
India	1977	3.3
Ghana	1970	3.6
Puerto Rico	1980	7.9
Estados Unidos	1977	10.9
Suecia	1976	15.3
Dinamarca	1976	13.6
Inglaterra y Gales	1976	14.4
Francia	1978	13.8

Fuente: Anuario Demográfico de las Naciones Unidas.

PORCIENTO DE PERSONAS DE 65 AÑOS Y MAS
PARA PAISES SELECCIONADOS A
DIFERENTES FECHAS

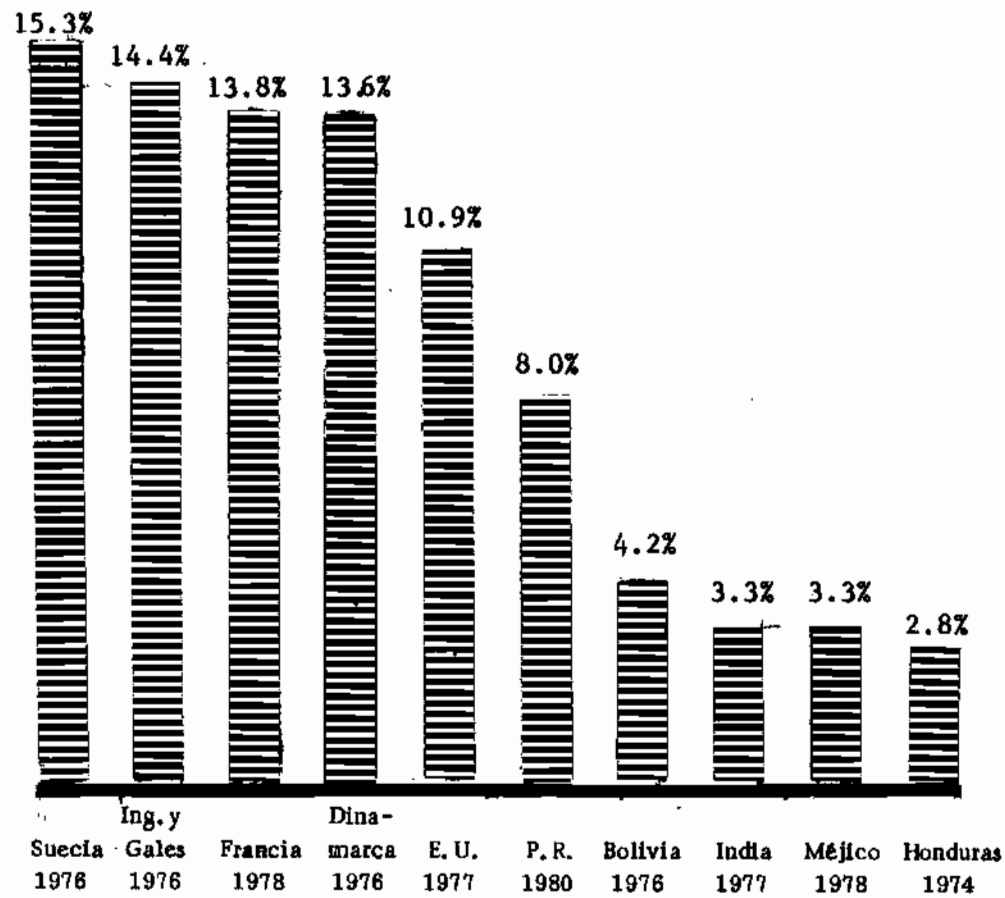


TABLA 4

RAZON DE MASCULINIDAD ENTRE LA POBLACION DE
65 AÑOS O MAS POR GRUPOS DE EDAD
PUERTO RICO: 1980

<u>GRUPOS DE EDAD</u>	<u>RAZON DE MASCULINIDAD^{a/}</u>
65-69	94.7
70-74	94.4
75 y más	84.4
Total 65 y más	90.7

a/ Número de varones por cada 100 mujeres.

Fuente: Tabla 3.

TABLA 5

POR CIENTO DE LA POBLACION TOTAL DE CADA SEXO QUE
TIENE 65 AÑOS O MAS DE EDAD
PUERTO RICO: 1899 A 1980

<u>AÑO</u>	<u>AMBOS SEXOS</u>	<u>VARONES</u>	<u>HEMBRAS</u>
1899	2.0	2.0	2.1
1910	2.4	2.0	2.6
1920	2.3	2.1	2.5
1930	2.6	2.4	2.7
1940	3.5	3.1	3.7
1950	3.9	3.7	4.0
1960	5.2	5.1	5.3
1970	6.5	6.4	6.6
1977	6.9	6.7	7.0
1980	7.9	7.7	8.1

Fuente: José L. Vázquez Calzada, La Población de Puerto Rico y Su Trayectoria Histórica, Rfo Piedras, Puerto Rico, 1978, Cuadros 26 y 27 y Departamento de Salud de Puerto Rico, Informe Anual de Estadísticas Vitales, Tabla 4 y Censo de Población, Número de Habitantes, 1980.

TABLA 6

POBLACION DE 65 AÑOS Y MAS PARA AREAS METROPOLITANAS
Y NO METROPOLITANAS
PUERTO RICO: 1980

<u>LUGAR DE RESIDENCIA</u>	<u>POBLACION 65 AÑOS Y MAS</u>	<u>POBLACION TOTAL</u>	<u>POR CIENTO 65 AÑOS O MAS</u>
Todas las Areas Metropolitanas	140,831	1,787,724	7.9
Caguas	12,981	140,608	9.2
Mayaguez	11,748	133,505	8.8
Ponce	19,997	253,285	7.9
San Juan	83,881	1,086,376	7.7
Arecibo	12,224	140,608	8.7
Fuera de Areas Metropolitanas	111,738	1,408,796	7.9

Fuente: Censo de Población, Puerto Rico, 1980.

TABLA 7

POBLACION DE 65 AÑOS Y MAS POR REGIONES CENSALES
 PUERTO RICO: 1970-1980

REGIONES	POBLACION DE 65 Y MAS		POBLACION TOTAL		POR CIENTO DE 65 Y MAS	
	1970	1980	1970	1980	1970	1980
Región Noroeste	19,995	26,657	264,021	315,113	7.57	8.46
Aguadilla	3,163	4,546	51,353	54,606	6.16	8.33
Arecibo	6,031	7,987	73,468	86,766	8.21	9.21
Barceloneta	1,644	1,608	20,792	18,942	7.91	8.49
Camuy	1,525	1,909	19,922	24,884	7.65	7.67
Hatillo	1,677	2,328	21,913	28,958	7.65	8.04
Isabela	2,440	3,206	30,430	37,435	8.02	8.56
Manatí	2,355	3,047	30,559	36,562	7.71	8.33
Quebradillas	1,120	1,465	15,582	19,728	7.19	7.43
Florida	N.D.	561	N.D.	7,232	N.D.	7.76
Región Noreste	63,034	94,372	1,053,214	1,253,891	5.98	7.53
Bayamón	7,493	12,004	156,192	196,206	4.80	6.12
Carolina	4,318	8,968	107,643	165,954	4.01	5.40 ✓
Cataño	1,429	1,831	26,459	26,243	5.40	6.98
Dorado	950	1,552	17,388	25,511	5.46	6.08
Guaynabo	3,178	5,229	67,042	80,742	4.74	6.48
Loíza	1,993	1,190	39,062	20,867	5.10	5.70 ✓
Río Grande	1,390	2,181	22,032	34,283	6.31	6.36
San Juan	34,439	46,282	463,242	434,849	7.43	10.64
Toa Alta	1,043	1,624	18,964	31,910	5.50	5.09 ✓
Toa Baja	1,909	3,868	46,384	78,246	4.12	4.94 ✓
Trujillo Alto	1,415	2,591	30,669	51,389	4.61	5.04 ✓
Vega Alta	1,253	1,962	22,810	28,696	5.49	6.84
Vega Baja	2,224	3,172	35,327	47,115	6.29	6.73
Canóvanas	N.D.	1,918	N.D.	31,880	N.D.	6.02
Región Este	10,744	14,871	147,209	180,846	7.30	8.22
Ceiba	639	914	10,312	14,944	6.20	6.12
Culebra	52	101	732	1,265	7.10	7.98
Fajardo	1,877	2,750	23,032	32,087	8.15	8.57
Humacao	2,470	3,442	36,023	46,134	6.86	7.46
Luquillo	851	1,106	10,390	14,895	8.20	7.43
Maunabo	752	1,071	10,792	11,817	6.97	9.06
Naguabo	1,472	1,991	17,996	20,617	8.18	9.66
Vieques	665	861	7,767	7,662	8.56	11.24
Yabucoa	1,966	2,635	30,165	31,425	6.52	8.39

<u>REGIONES</u>	<u>POBLACION DE 65 Y MAS</u>		<u>POBLACION TOTAL</u>		<u>POR CIENTO DE 65 Y MAS</u>	
	<u>1970</u>	<u>1980</u>	<u>1970</u>	<u>1980</u>	<u>1970</u>	<u>1980</u>
Región Sur	31,525	44,484	462,452	543,520	6.82	8.18
Arroyo	1,034	1,385	13,033	17,014	7.93	8.14
Coamo	1,975	2,727	26,468	30,822	7.46	8.85
Guánica	1,056	1,558	14,889	18,799	7.09	8.29
Guayama	2,567	3,362	36,249	40,183	7.08	8.37
Guayanilla	1,188	1,861	18,144	21,050	6.55	8.84
Juana Díaz	2,131	3,085	36,270	43,505	5.87	7.09
Lajas	1,231	1,800	16,545	21,236	7.44	8.48
Patillas	1,244	1,612	17,828	17,774	6.98	9.0
Peñuelas	957	1,399	15,973	19,116	5.99	7.32
Ponce	10,940	15,478	158,981	189,046	6.88	8.19
Sabana Grande	1,263	1,890	16,343	20,207	7.73	9.35
Salinas	1,508	2,196	21,837	26,438	6.91	8.31
Santa Isabel	1,149	1,580	16,056	19,854	7.16	7.96
Villalba	1,062	1,434	18,733	20,734	5.67	6.92
Yauco	2,290	3,117	35,103	37,742	6.52	8.26
Región Oeste	16,640	23,152	227,263	273,012	7.32	8.48
Aguada	1,557	1,982	25,658	31,567	6.07	6.28
Añasco	1,257	1,705	19,416	23,274	6.47	7.33
Cabo Rojo	2,353	3,272	26,060	34,045	9.02	9.61
Hormiguero	672	1,196	10,827	14,038	6.21	8.52
Mayaguez	6,526	8,847	85,857	96,193	7.60	9.19
Moca	1,293	1,927	22,361	29,185	5.78	6.60
Rincón	770	998	9,094	11,788	8.47	8.47
San Germán	2,212	3,225	27,990	32,922	7.90	9.80
Región Interior						
Oeste	10,638	14,114	152,620	162,141	6.97	8.70
Adjuntas	1,287	1,663	18,691	18,786	6.89	8.85
Ciales	1,013	1,328	15,595	16,211	6.50	8.19
Jayuya	813	1,124	13,588	14,722	5.98	7.63
Lares	1,796	2,291	25,263	26,743	7.11	8.57
Las Marías	540	721	7,841	8,747	6.89	8.24
Maricao	399	521	5,991	6,737	6.66	7.73
San Sebastián	2,194	3,159	30,157	35,690	7.27	8.85
Utua	2,596	3,307	35,494	34,505	7.31	9.58

Cont. Tabla 7

<u>REGIONES</u>	<u>POBLACION DE 65 Y MAS</u>		<u>POBLACION TOTAL</u>		<u>POR CIENTO DE 65 Y MAS</u>	
	<u>1970</u>	<u>1980</u>	<u>1970</u>	<u>1980</u>	<u>1970</u>	<u>1980</u>
Región Interior						
Este	24,471	34,919	405,254	468,009	6.03	7.46
Aguas Buenas	1,072	1,582	18,600	22,429	5.76	7.05
Aibonito	1,316	1,864	20,044	22,167	6.56	8.41
Barranquitas	1,088	7,473	20,118	21,639	5.41	6.81
Caguas	5,576	8,568	95,661	117,959	5.83	7.26
Cayey	2,848	3,540	38,432	41,099	7.41	8.61
Cidra	1,286	1,987	23,092	28,365	5.38	7.01
Comerio	1,086	1,373	18,819	18,212	5.78	7.54
Corozal	1,399	1,929	24,545	28,221	5.70	6.84
Gurabo	1,206	1,822	18,289	23,574	6.59	7.73
Juncos	1,542	2,151	21,814	25,397	7.07	8.47
Las Piedras	1,126	1,553	18,112	22,412	6.22	6.93
Morovis	1,009	1,404	19,059	21,142	5.29	6.54
Naranjito	1,051	1,668	19,913	23,633	5.28	7.06
Orocovis	1,110	1,414	20,201	19,332	5.49	7.31
San Lorenzo	1,756	2,591	25,755	32,428	6.82	7.99

N.D. No disponible.

Fuente: Censos de Población para Puerto Rico, 1970 y 1980.

GRAFICO 3

DISTRIBUCION EN PORCIENTO DE LA
POBLACION DE 65 AÑOS Y MAS
POR REGIONES CENSALES
PUERTO RICO
1970 Y 1980

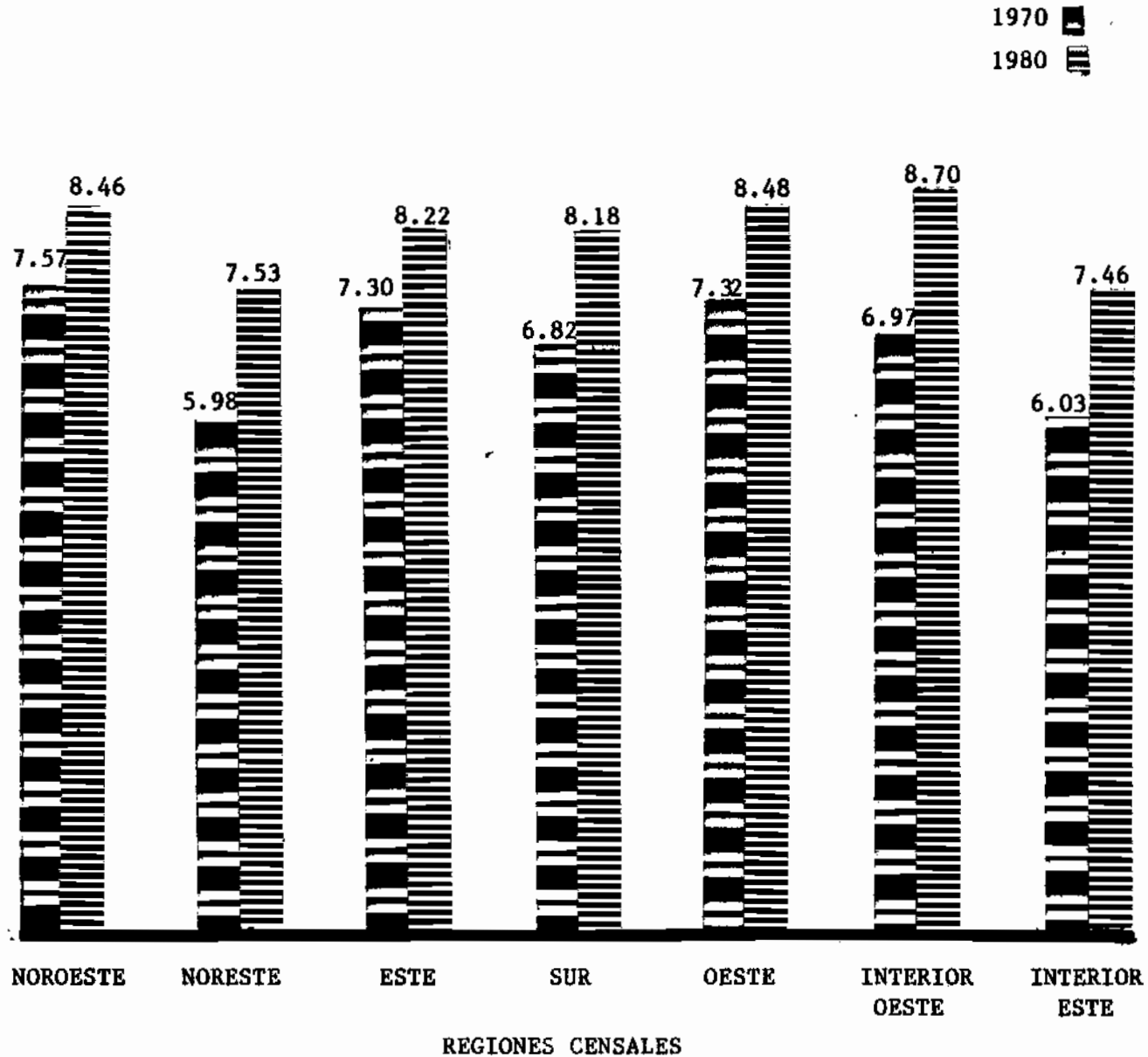


GRAFICO 4

LOS CINCO MUNICIPIOS DE PUERTO RICO CON UNA
PROPORCION MAYOR DE PERSONAS DE
65 AÑOS Y MAS
AÑO: 1980

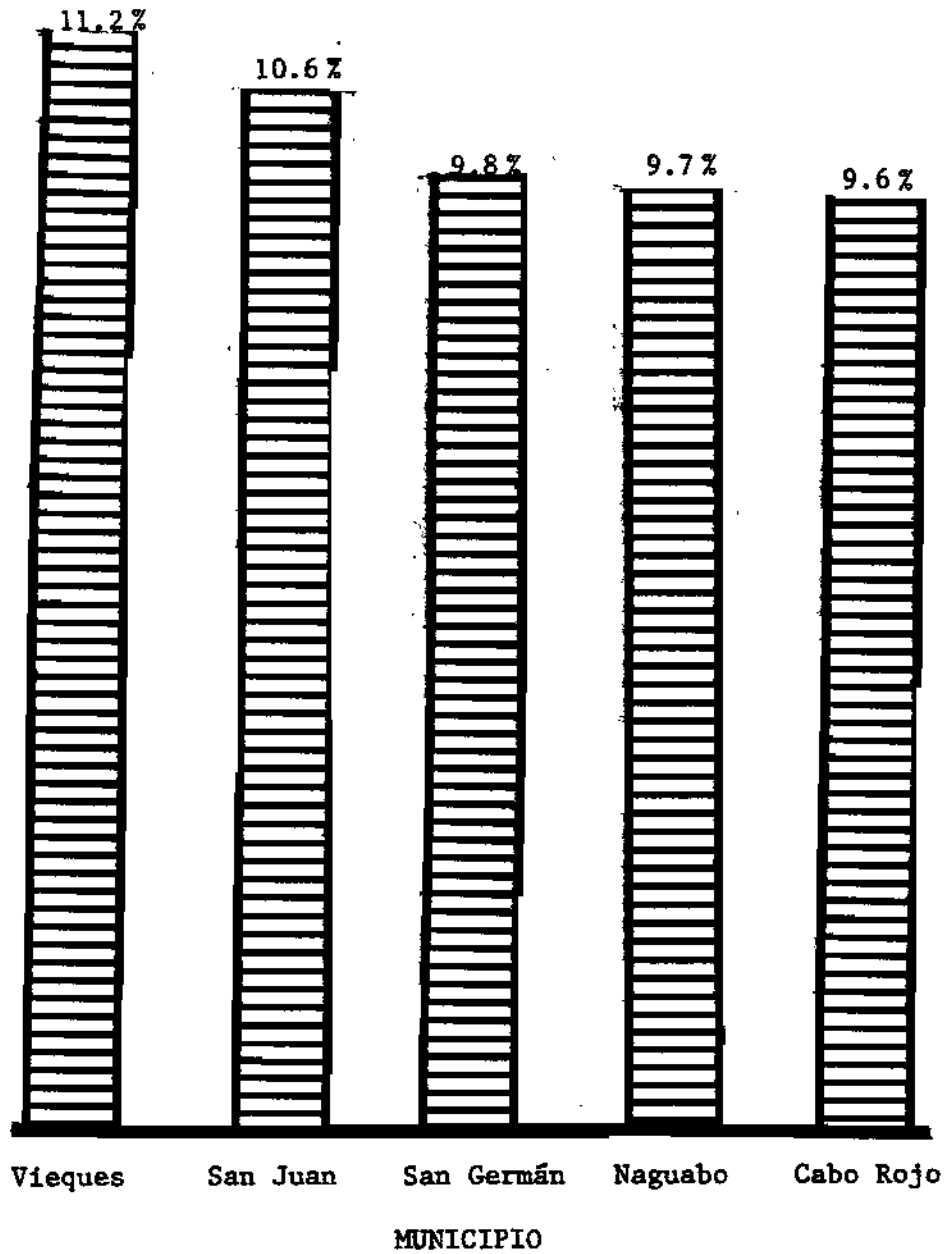


TABLA 8

DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LA POBLACION DE 65 AÑOS Y
MAS POR STATUS MARITAL Y SEXO
PUERTO RICO: 1899-1970

<u>SEXO Y AÑOS</u>	<u>SOLTEROS</u>	<u>CASADOS</u>	<u>VIUDOS</u>	<u>DIVORCIADOS</u>	<u>TOTAL</u>
VARONES					
1899	12.9	59.0	28.1	---	100.0
1910	12.7	60.0	27.1	0.2	100.0
1920	11.4	60.7	27.7	0.2	100.0
1930	11.3	62.6	25.8	0.3	100.0
1940	8.6	64.8	26.0	0.6	100.0
1950	9.3	65.6	23.9	1.2	100.0
1960	6.2	70.9	21.1	1.8	100.0
1970	8.6	71.0	17.8	2.6	100.0
HEMBRAS					
1899	23.8	16.9	59.3	---	100.0
1910	23.4	18.4	58.1	0.1	100.0
1920	16.5	18.5	64.7	0.3	100.0
1930	16.0	20.0	63.6	0.4	100.0
1940	11.2	21.3	65.5	1.0	100.0
1950	9.0	24.5	65.2	1.3	100.0
1960	6.2	29.4	62.4	2.0	100.0
1970	7.8	36.9	51.9	3.4	100.0

Fuente: Censos para Puerto Rico.

TABLA 9

DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LA POBLACION DE 65 AÑOS O
MAS POR STATUS MARITAL, GRUPO DE EDAD Y SEXO
PUERTO RICO: 1970

<u>SEXO Y EDAD</u>	<u>SOLTEROS</u>	<u>CASADOS</u>	<u>VIUDOS</u>	<u>DIVORCIADOS</u>	<u>TOTAL</u>
VARONES 65 Y MAS					
65-69	9.3	77.1	10.6	3.0	100.0
70-74	8.5	73.3	15.4	2.8	100.0
75-79	7.0	70.0	20.8	2.2	100.0
80-84	8.4	63.9	25.8	1.9	100.0
85 y más	9.5	50.0	38.3	2.2	100.0
HEMBRAS 65 Y MAS					
65-69	7.8	50.2	37.5	4.5	100.0
70-74	7.7	40.0	48.6	3.7	100.0
75-79	7.5	31.3	58.9	2.3	100.0
80-84	7.7	22.3	67.4	2.6	100.0
85 y más	7.9	15.7	74.0	1.6	100.0

Fuente: Censo de 1970 para Puerto Rico.

TABLA 10

DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LA POBLACION DE 65 AÑOS O
 MAS DE ACUERDO CON SU RELACION CON EL JEFE POR SEXO
 PUERTO RICO: 1970

VARONES	100.0
Es jefe de vivienda	86.3
Vive con esposa	31.3
Vive sólo o con otros parientes o personas	
No relacionado	55.0
Es padre del jefe	7.8
Es pariente del jefe	4.6
No tiene relación con el jefe	1.2
HEMRAS	100.0
Es jefe de vivienda	36.1
Es esposa del jefe	29.3
Es madre del jefe	24.5
Es pariente del jefe	8.7
No tiene relación con jefe	1.4

Fuente: Censo de Población de Puerto Rico, 1970.

TABLA 11

TASAS DE ANALFABETISMO ENTRE LA POBLACION DE 65 AÑOS O
MAS POR GRUPOS DE EDAD, PUERTO RICO: 1970

<u>EDAD</u>	<u>POBLACION TOTAL</u>	<u>NO SABEN LEER Y ESCRIBIR</u>	<u>POR CIENTO ANALFABETISMO</u>
65-69	65,169	22,164	34.0
70-74	43,776	17,864	40.8
75 y más	68,913	37,142	53.9
Total 65 y más	177,858	77,170	43.4

Fuente: Censo de Población de Puerto Rico, 1970.

TABLA 12

DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LA POBLACION DE 65 AÑOS
O MAS POR AÑOS DE ESCUELA COMPLETADOS Y SEXO
PUERTO RICO: 1970

<u>AÑOS DE ESCUELA COMPLETADOS</u>	<u>AMBOS SEXOS</u>	<u>VARONES</u>	<u>HEMBRAS</u>
<1	42.1	37.8	46.0
1 - 4	28.8	32.8	25.0
5 - 7	12.9	13.5	12.4
8	5.8	5.5	6.0
9 - 11	3.0	2.9	3.2
12	3.2	3.3	3.2
13 y más	4.2	4.2	4.2
Total	100.0	100.0	100.0
Mediana	2.5	3.0	1.9

Fuente: Censo de Población de Puerto Rico, 1970.

TASAS DE ACTIVIDAD ECONOMICA^{a/} PARA LA POBLACION DE 65 AÑOS
O MAS POR SEXO, PUERTO RICO: 1940 - 1976

<u>AÑOS</u>	<u>VARONES</u>	<u>HEMBRAS</u>
1940	51.1	7.9
1950	57.7	6.3
1960	37.5	4.2
1970	28.9	4.7
1976	20.3	2.7
Disminución 1940 - 1976	60%	66%

a/ Por ciento de la población total de 65 años o más para cada sexo que está económicamente activo.

Fuente: José L. Vázquez, La Población de Puerto Rico y su Trayectoria Histórica, Cuadro 65.

TABLA 14

DISTRIBUCION DE LA POBLACION EMPLEADA DE 65 AÑOS O MAS
POR TIPO DE OCUPACION Y SEXO
PUERTO RICO: 1950 Y 1970

TIPO DE OCUPACION	1950	1970
Ocupación agrícola	55.3	27.5
Agricultores y Administradores de fincas	28.6	9.0
Obreros y capataces agrícolas	26.7	18.5
Ocupación de cuello blanco	19.4	37.7
Profesionales, técnicos, etc.	2.3	7.1
Administradores, oficiales, etc.	9.7	11.6
Ocupaciones Clericales	1.3	6.6
Vendedores	6.1	12.4
Ocupaciones manuales	21.5	34.8
Artesanos, capataces, etc.	5.3	9.8
Operarios y trabajadores análogos	4.3	8.2
Servicio doméstico	3.8	2.2
Otros servicios	4.3	8.2
Obreros no agrícolas	3.8	6.4
Ocupación no informada	3.8	---
Todas las ocupaciones	100.0	100.0

Fuente: Censo de 1950 y 1970.

TABLA 15

DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LA POBLACION DE 65 AÑOS O
MAS EMPLEADA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA Y SEXO
PUERTO RICO: 1970

<u>RAMA DE ACTIVIDAD</u>	<u>AMBOS SEXOS</u>	<u>VARONES</u>	<u>HEMBRAS</u>
Agricultura	28.9	32.6	4.3
Industria	22.1	22.3	19.9
Construcción	8.5	9.3	2.7
Manufactura	8.4	7.4	14.9
Transportación, comunicación y otras utilidad pública	5.2	5.6	2.3
Servicio	49.0	45.1	70.8
Comercio	24.2	25.3	13.3
Finanza, etc.	1.4	1.4	1.8
Servicios personales	6.3	4.0	21.4
Servicios Profesionales	8.3	6.0	23.4
Otros Servicios	8.8	8.4	10.9
Total	100.0	100.0	100.0
Número de empleados	19,685	17,089	2,596

Fuente: Censo de 1970.

TABLA 16

DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LAS PERSONAS DE 65 AÑOS Y MAS
CON INGRESO POR NIVEL DE INGRESO Y SEXO
PUERTO RICO: 1970

<u>NIVEL DE INGRESO EN DOLARES</u>	<u>VARONES</u>	<u>HEMBRAS</u>	<u>AMBOS SEXOS</u>
1 - 249	12.1	25.3	17.9
250 - 499	6.2	24.5	14.3
500 - 999	41.0	34.6	38.2
1,000 - 1,499	13.9	6.6	10.7
1,500 - 1,999	7.8	2.8	5.6
2,000 - 2,999	8.9	3.5	6.5
3,000 - 3,999	3.8	1.2	2.7
4,000 - 4,999	1.9	.5	1.3
5,000 - 6,999	1.6	.5	1.1
7,000 - 9,999	1.1	.3	.7
10,000 ó más	1.7	.2	1.0
Total	100.0	100.0	100.0
Mediana	\$837	\$503	\$732

Fuente: Censo 1970.

TABLA 17

POR CIENTO DE PERSONAS DE 65 AÑOS O MAS QUE VIVE BAJO
CONDICIONES DE POBREZA Y DE EXTREMA POBREZA POR
LUGAR DE RESIDENCIA, PUERTO RICO: 1970

<u>ZONA DE RESIDENCIA</u>	<u>POBREZA</u>	<u>EXTREMA POBREZA</u>
Todas las zonas	67.4	43.4
Zona Urbana	56.6	39.1
Zona Rural no agrícola	83.0	58.0
Zona Rural agrícola	83.5	59.2

Fuente: Censo de 1970.

TABLA 18

CINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE PARA PERSONAS DE 65 AÑOS Y MAS
PUERTO RICO: 1940, 1960, 1970 Y 1980

<u>CAUSA DE MUERTE</u>	<u>NUMERO</u>	<u>POR CIENTO</u>
<u>1940</u>		
Enfermedades del Corazón	1,329	24.9
Nefritis	725	13.6
Cáncer	343	6.4
Tuberculosis	260	4.9
Neumonías	235	4.4
Total de Muertes	5,328	100.0
<u>1960</u>		
Enfermedades del Corazón	1,954	30.1
Cáncer	1,010	15.6
Lesiones Vasculares	803	12.4
Arterioesclerosis	316	4.9
Tuberculosis	150	2.3
Total de Muertes	6,486	100.0
<u>1970</u>		
Enfermedades del corazón	3,116	32.1
Cáncer	1,530	15.8
Enfermedades Cerebrovasculares	971	10.0
Arterioesclerosis	647	6.6
Diabetes Mellitus	491	5.0
Total de Muertes	9,708	100.0
<u>1980</u>		
Enfermedades del Corazón	3,982	32.4
Cáncer	2,045	16.6
Enfermedades Cerebrovasculares	1,067	8.7
Arterioesclerosis	532	4.3
Diabetes Mellitus	528	4.3
Total de Muertes	12,280	100.0

Fuente: Informes de Estadísticas Vitales.

GRAFICO 5

DISTRIBUCIÓN EN PORCIENTOS DE LAS PRINCIPALES
CAUSAS DE MUERTE DE LA POBLACION
DE 65 AÑOS Y MAS, PUERTO RICO
1940 Y 1980.

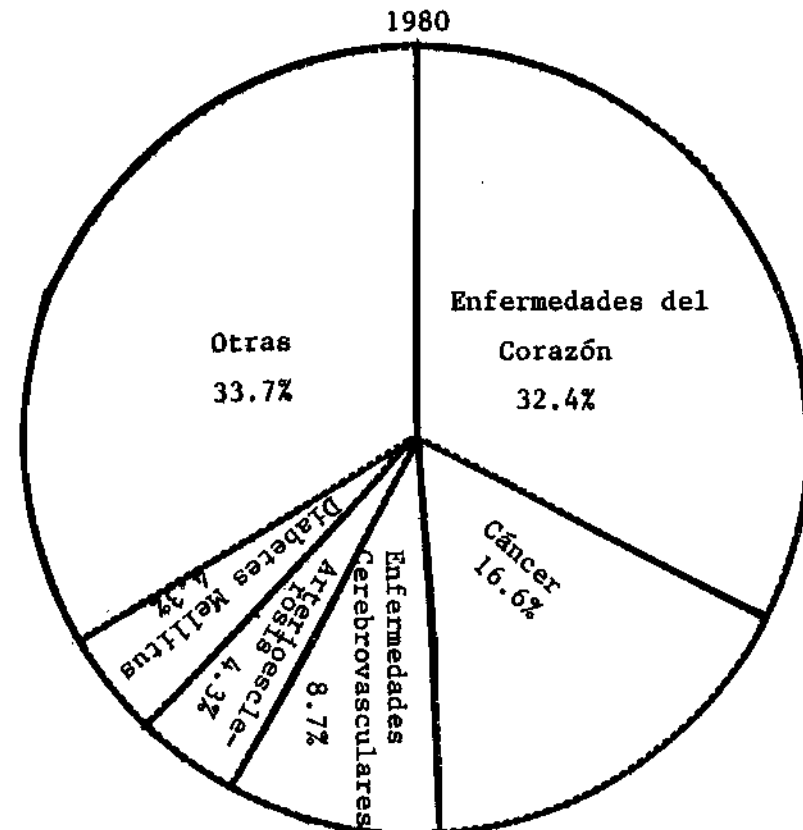
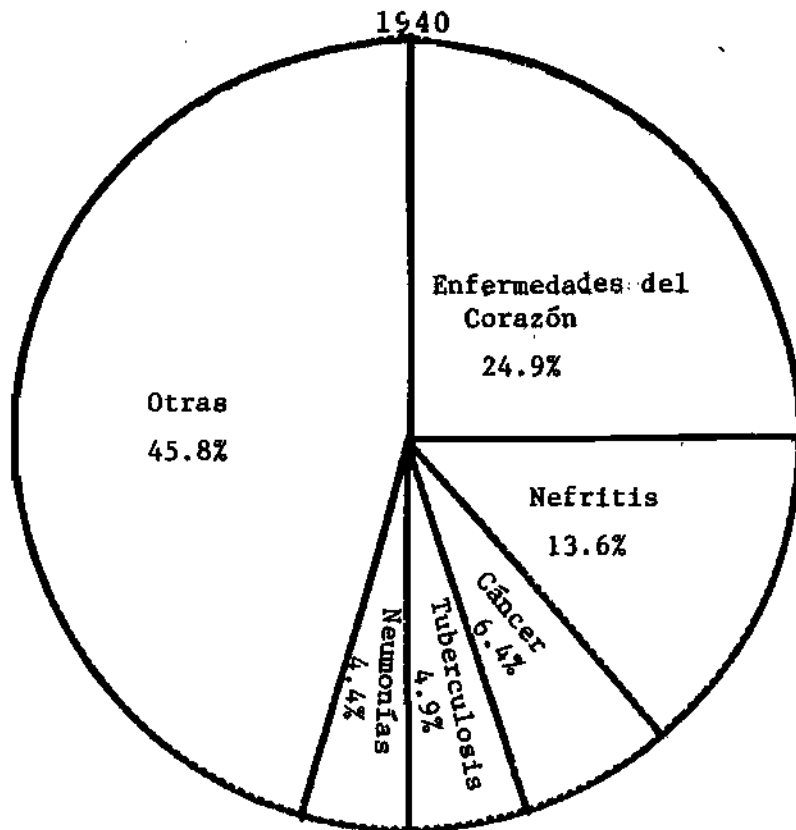


TABLA 19

TASAS DE MORTALIDAD ESPECIFICAS POR EDAD^{a/} PARA PERSONAS
DE 55 AÑOS Y MAS PUERTO RICO- AÑO FISCAL 1902-3 TRIENIO
DE 1909-11 AL 1969-71 Y AÑO 1980

<u>PERIODO</u>	<u>E D A D</u>		
	<u>65-69</u>	<u>70-74</u>	<u>75 y más</u>
1902-03	64.4	77.5	129.1
1909-11	52.3	80.2	142.9
1919-21	48.1	68.2	126.6
1929-31	53.3	80.5	166.9
1939-41	43.7	83.4	137.8
1949-51	31.8	46.5	103.4
1959-61	24.3	37.6	99.5
1969-71	23.7	38.2	94.7
1980	25.3	37.3	94.3

^{a/}Tasas por 1,000 habitantes.

Fuente: Informes de Estadísticas Vitales.

TABLA 20

PROBABILIDAD DE MORIR ENTRE LAS EDADES EXACTAS^{a/} DE 65 A 100
 PUERTO RICO: 1902-03 A 1979-81

<u>PERIODO</u>	<u>PROBABILIDAD DE MORIR ENTRE 65 Y 100 AÑOS DE EDAD</u>
1902-03	991.7
1909-11	994.7
1919-21	992.0
1929-31	997.6
1939-41	993.3
1949-51	977.4
1959-61	984.3
1969-71	972.5
1979-81	962.8

a/ Por cada 1,000 personas vivas al comienzo del
 intervalo de edad.

Fuente: Tabla de Vida para Puerto Rico.

TABLA 21

NUMERO DE SOBREVIVIENTES A EDADES EXACTAS ESPECIFICAS DE
 UN COHORTE INICIAL DE 1,000 NACIDOS VIVOS
 PUERTO RICO: 1902-03 A 1979-81

SOBREVIVIENTES A EDAD EXACTA

<u>PERIODO</u>	<u>65 AÑOS</u>	<u>70 AÑOS</u>	<u>75 AÑOS</u>
1902-03	141	102	69
1909-11	260	200	133
1919-21	246	193	137
1929-31	278	212	141
1939-41	359	288	209
1949-51	575	490	388
1959-61	716	633	524
1969-71	745	661	545
1979-81	775	692	591

Fuente: Tabla de Vida para Puerto Rico.

TABLA 22
 EXPECTATIVAS DE VIDA EN AÑOS
 PUERTO RICO: 1902-1981

AMBOS SEXOS

<u>AÑO</u>	<u>EDAD</u>			
	<u>0</u>	<u>65</u>	<u>70</u>	<u>75</u>
1902-03	30.36	11.24	9.63	8.11
1909-11	38.17	11.41	9.09	7.41
1919-21	38.46	12.52	10.27	8.48
1929-31	40.65	11.17	8.84	7.05
1939-41	46.01	12.69	10.19	8.09
1949-51	60.85	15.32	12.52	10.15
1959-61	69.39	16.21	12.98	10.14
1969-71	71.90	16.42	13.17	10.42
1979-81	74.29	17.38	14.15	11.14

Fuente: Informes de Estadísticas Vitales.