



## PREFACIO

La Población de Puerto Rico de 65 Años o Más en Cifras es una recopilación de algunos datos sociodemográficos de gran interés para el estudio de este sector creciente de la población. Se utilizó como fuente principal de información los censos de Población y Vivienda con énfasis en los datos del último censo de 1990. Además, se utilizaron datos publicados por el Departamento de Salud de Puerto Rico y otras fuentes de información.

Esta publicación consiste de una introducción en donde se consideran algunos aspectos generales en torno al grupo de edad de 65 años o más tales como el fenómeno del envejecimiento de la población. El resto del trabajo consiste de la presentación de varios cuadros y gráficos con datos de las personas de 65 años o más relativas a los siguientes tópicos:

- La sobrevivencia a edades avanzadas
- El tamaño y crecimiento de la población
- La distribución de la población.
- Las características de la población, tales como:
  - Sexo
  - Edad
  - Estado Marital
  - El Hogar y la Familia
  - Participación en la Fuerza Obrera
  - Otras características
- La morbilidad y mortalidad

Se incluye además un glosario que esperamos facilite una mejor comprensión de los conceptos o términos utilizados en la presentación de las cifras de población.

## INTRODUCCION

El aumento en el número de personas de edad avanzada así como el incremento en la proporción que ésta representa de la población total de Puerto Rico son fenómenos recientes con grandes repercusiones en el ámbito económico, político y social del país. De acuerdo a los datos del último censo de población y vivienda de Puerto Rico para el año 1990, el tamaño de la población de 65 años o más de edad (considerado como el grupo de personas ancianas del país) fue de 340,884. Este sector de la población constituye aproximadamente el 9.7 por ciento de la población de un total de 3,522,037 habitantes.

Este grupo poblacional, contrario al de menos de 65 años exhibe altos niveles de crecimiento. Mientras la población de menos de 65 años de edad registró una tasa anual de crecimiento de sólo 0.78 por ciento entre los años de 1980 a 1990, la tasa correspondiente al sector de 65 años o más de edad fue de 3.04 por ciento. Cabe señalar, sin embargo, que dentro del grupo de edad de 65 años o más hay diferencias notables en cuanto a la velocidad del crecimiento cuando se subdivide en dos grandes grupos poblacionales; la de 65-74 años (viejos-jóvenes) y el de 75 años o más (viejos-viejos). Los más viejos exhiben tasas anuales de crecimiento poblacional más elevadas que el grupo más joven (4.34 contra 2.22 por ciento).

De continuar durante la década del 90 un crecimiento poblacional más o menos similar al registrado durante la década anterior, la población total del país ascenderá aproximadamente a

3.9 millones de habitantes y de éstos poco menos de medio millón corresponderá a personas de 65 años o más (460,000), lo que representa un aumento de más de 100,000 ancianos en un periodo de sólo 10 años. No cabe duda que el sector poblacional de 65 años o más de edad continuará su tendencia ascendente lo que, a su vez, resultará en un aumento en la proporción que representa este grupo de la población total del país.

Cuando en un país o comunidad el por ciento que representa la población de 65 años o más del total muestra una tendencia ascendente es un indicador de que la población de la comunidad se está envejeciendo.

Este fenómeno demográfico de envejecimiento ocurre básicamente por la disminución en los niveles de fecundidad. Este descenso en la fecundidad es a su vez responsable de una disminución en la proporción de personas menores de 15 años de edad (gente joven) de la población total. En Puerto Rico han ocurrido cambios extraordinarios en los niveles de fecundidad de la mujer puertorriqueña. De acuerdo a datos preliminares del Departamento de Salud para el año 1991, la tasa total de fecundidad fue de 2.22 hijos nacidos vivos como promedio de contraste con 4.77 en 1960.

Los movimientos migratorios contribuyen también al proceso de envejecimiento de las poblaciones humanas. Un balance neto migratorio negativo como el registrado en Puerto Rico durante las últimas décadas ha contribuido al envejecimiento de la población, debido a que la migración es selectiva en cuanto a la edad de los migrantes. Por lo general, las personas jóvenes son las más dadas

a migrar provocando de este modo un envejecimiento en la población de la comunidad de origen del migrante y un rejuvenecimiento en la población del lugar de destino.

El grupo de edad de 65 años o más en Puerto Rico no es uno homogéneo en cuanto a sus características sociodemográficas y estado de salud. Dentro de este grupo de edad existen grandes diferencias en sus características y sin embargo, la mayoría de los investigadores que utilizan este sector de la población como objeto de estudio no consideran dichas diferencias.

Algunas características sociodemográficas generales de este sector poblacional de Puerto Rico, de acuerdo a los datos del Censo de Población y Vivienda del 1990, son las siguientes:

1. Es un grupo poblacional con un ritmo de crecimiento poblacional acelerado, en especial para el sector de 75 años o más de edad.
2. Hay un predominio de femeninas. A medida que se pasa de un grupo de edad más joven a otro de mayor edad en el sector de la población de edad avanzada el dominio de las femeninas es notable.
3. Existen diferencias notables entre los 78 municipios de la Isla en cuanto a la proporción que representa la población de 65 años o más del total de su población.
4. Existen diferencias marcadas en cuanto al estado marital de los adultos de edad avanzada y el resto de la población de 15 a 64 años de edad. De igual manera, se observan diferencias extraordinarias en el estado marital

de las personas de 65 años o más cuando se toma en consideración la variable sexo.

5. La inmensa mayoría (98%) de los ancianos vive en hogares en su comunidad. Menos de dos por ciento habita en alojamientos de grupo.
6. En el sector de la población de 65 años o más es donde la modalidad de vivir solo es más común.
7. Las tasas de participación de los ancianos en la fuerza laboral del país son extraordinariamente bajas.
8. Cerca de un 32 por ciento de los ancianos no institucionalizados tienen alguna limitación de movilidad o de cuidado propio.
9. A mayor edad de los jefes de hogares menor es el ingreso anual.

**GLOSARIO****Censo**

Es un conjunto de operaciones que consisten en reunir, elaborar y publicar datos demográficos, económicos y sociales correspondientes a todos los habitantes de un país o territorio, referidos a un momento determinado.

**Composición o Estructura de la Población**

Es el conjunto de atributos o características de una población. Las características que más se destacan en el análisis de la población son: el sexo, la edad, el estado marital, el lugar de nacimiento, el lugar de residencia, el nivel de instrucción, la ocupación, la relación con el jefe del hogar. Cualquier características de la población que pueda ser medida o contada es susceptible al análisis demográfico.

**Crecimiento de la Población**

Son las variaciones que experimenta el número global de habitantes de un territorio determinado.

**Distribución Geográfica o Territorial de la Población**

Es la forma en que se encuentra distribuida la población en el territorio.

**Estado Civil o Marital**

La clasificación de estado civil se refiere a dicho estado a la fecha del censo y ésta es la siguiente:

- a. actualmente casado (excepto separado) incluye a personas cuyos matrimonios actuales no han terminado por viudez,







disponibilidad de cuidado médico o de enfermería, la duración de la estadía o el número de personas en la institución. Generalmente las personas en instituciones se restringen a los edificios y terrenos de la institución (o deben tener pases o escoltas para irse) y por lo tanto tienen interacción limitada con la comunidad circundante. Además, generalmente están bajo el cuidado de un personal adiestrado quien tiene la responsabilidad de su seguridad y supervisión.

### **Urbano y Rural**

El Negociado del Censo define "urbano" para el censo de 1990 como que comprende todo el territorio, la población, y las unidades de vivienda en áreas urbanizadas y en lugares de 2,500 personas o más fuera de áreas urbanizadas. Más específicamente, "urbano" consiste de territorio, personas y unidades de vivienda en:

1. Lugares de 2,500 personas o más.
2. Todo otro territorio incluido en áreas urbanizadas.

El territorio, la población y las unidades de vivienda no clasificadas como urbano constituyen lo "rural".

### **Limitación para el cuidado propio**

Las personas se identificaron como que tenían una limitación para el cuidado propio si tenían una condición de salud que había durado seis meses o más y que les hacía difícil atender sus necesidades personales tales como bañarse, vestirse o moverse dentro del hogar.

### **Limitación de movilidad**

Las personas se identificaron como que tenían una limitación para moverse si tenían una condición de salud que había durado seis meses o más y que les dificultaba salir solos fuera del hogar. Como por ejemplo, ir de compras e ir a la oficina del médico.

#### **Condición de salud**

Se refería tanto a condiciones físicas como mentales, un problema temporero de salud, tal como una fractura de un hueso que se esperaba que sanara normalmente no se consideraba una condición de salud.

#### **Envejecimiento de la población**

Es un aumento de la proporción de personas clasificadas como mayores o viejas, es un concepto fundamentalmente estadístico-demográfico que está en relación con la estructura global de la población. Por eso puede producirse envejecimiento o rejuvenecimiento en largos periodos de tiempo.

#### **Envejecimiento individual**

Esta relacionado con la disminución física y sensorial, así como con el aumento de la propensión a enfermedades crónicas.

**LA SOBREVIVENCIA A EDADES AVANZADAS**





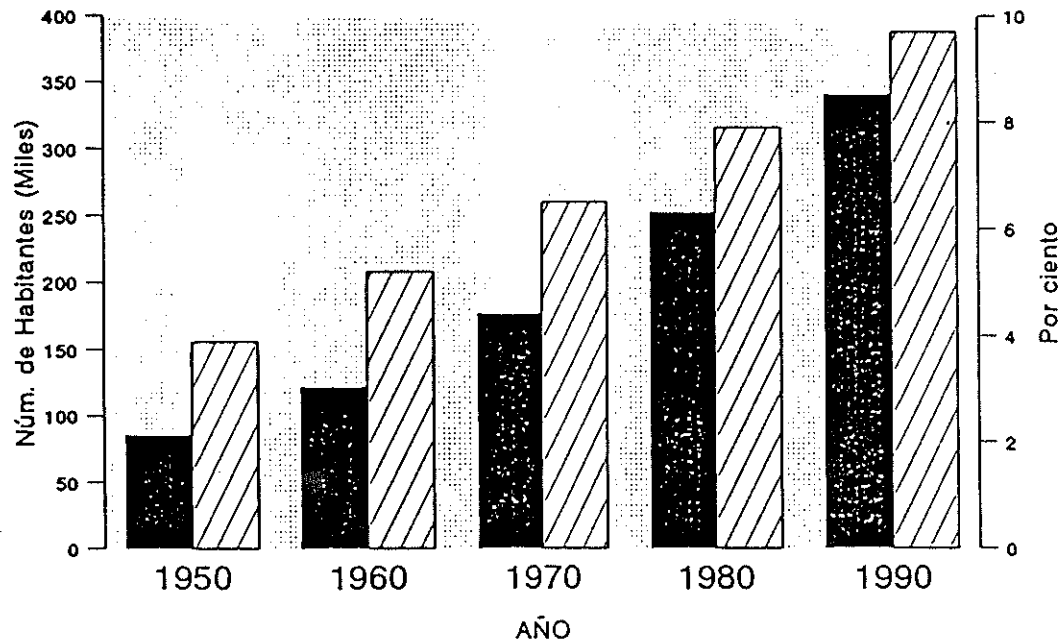




**EL TAMAÑO Y CRECIMIENTO DE LA POBLACION**



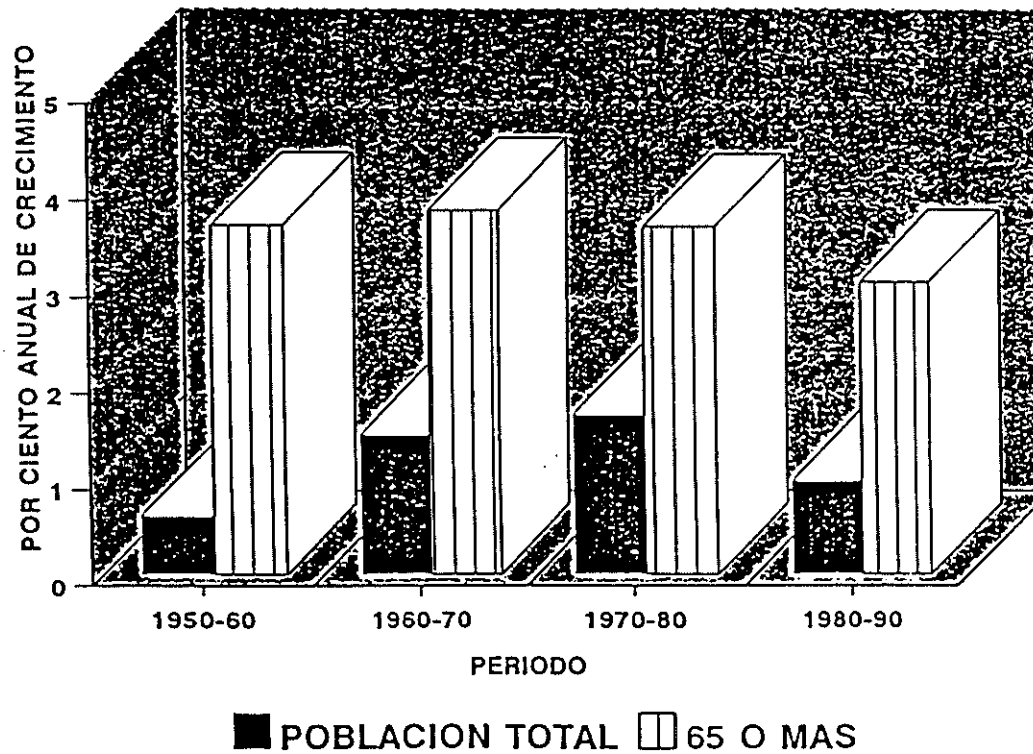
NUMERO Y POR CIENTO QUE REPRESENTA LA POBLACION  
DE 65 AÑOS O MAS DE LA POBLACION TOTAL  
PUERTO RICO: 1950-1990



LEYENDA

■ NUMERO □ POR CIENTO

TASA ANUAL DE CRECIMIENTO POBLACIONAL ENTRE DOS FECHAS  
SUCESIVAS PARA LA POBLACION DE 65 AÑOS O MAS DE EDAD  
PUERTO RICO: 1950-60 A 1980-90



**POBLACION DE 65 AÑOS Y MAS POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO  
PUERTO RICO: 1899 a 1990**

<b>SEXO Y AÑO</b>	<b>65-69</b>	<b>70-74</b>	<b>75 Y MAS</b>	<b>TOTAL 65 Y MAS</b>
<b>Varones</b>				
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	5,680	5,962	18,602
1940	12,345	7,943	8,957	29,245
1950	16,462	10,872	13,632	40,966
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
1990	52,353	40,323	63,550	156,226
<b>Hembras</b>				
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
1990	60,365	46,356	70,937	184,658
<b>Ambos Sexos</b>				
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	25,238	16,577	21,201	63,106
1950	32,963	21,624	30,991	85,578
1960	48,104	31,504	42,599	122,207
1970	66,383	43,409	67,285	177,077
1980	94,544	65,480	92,545	252,569
1990	112,718	86,679	141,487	340,884

Fuente: Vázquez Calzada, José L. y Carnivali, Judith., Perfil Sociodemográfico de la Población de Edad Avanzada de Puerto Rico, 1980, CIDE, Núm. VII, mayo de 1986

Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Censo de Población y Vivienda de Puerto Rico, 1990 CPH-1-53.

TASA ANUAL DE CRECIMIENTO ENTRE DOS FECHAS SUCESIVAS  
 POR SUBDIVISIONES DE EDAD PARA LA  
 POBLACION DE 65 AÑOS O MAS  
 PUERTO RICO: 1940-1990

PERIODO	POR CIENTO ANUAL DE CRECIMIENTO*			
	POBLACION TOTAL	POBLACION 65 O MAS	POBLACION 65-74	POBLACION 75 O MAS
1930-40	1.94	4.82	4.94	4.56
1940-50	1.69	3.09	2.70	3.87
1950-60	0.61	3.36	3.84	3.23
1960-70	1.45	3.78	3.27	4.68
1970-80	1.66	3.61	3.84	3.24
1980-90	0.97	3.04	2.22	4.34

\*Obtenido por la fórmula de interés compuesto.

## **LA DISTRIBUCION DE LA POBLACION**

**DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LA POBLACION DE 65  
AÑOS O MAS DE EDAD Y LA MEDIANA DE EDAD PARA  
CADA MUNICIPIO, PUERTO RICO: 1990**

MUNICIPIO	POBLACION TOTAL	POBLACION DE 65 AÑOS O MAS	POR CIENTO	MEDIANA DE EDAD
Puerto Rico	3,522,037	340,884	9.7	28.5
Adjuntas	19,451	1,871	9.62	25.9
Aguada	35,911	2,684	7.47	26.5
Aguadilla	59,335	5,886	9.92	29.3
Aguas Buenas	25,424	2,072	8.15	26.9
Aibonito	24,971	2,413	9.66	27.0
Añasco	25,234	2,212	8.76	28.1
Arecibo	93,385	10,772	11.54	30.4
Arroyo	18,910	1,787	9.45	25.6
Barceloneta	20,947	2,164	10.33	29.0
Barranquitas	25,605	1,912	7.47	24.5
Bayamón	220,262	19,595	8.90	29.0
Cabo Rojo	38,521	4,770	12.38	33.1
Caguas	133,447	12,000	8.99	28.9
Camuy	28,917	2,799	9.68	28.3
Canóvanas	36,816	2,848	7.74	27.1
Carolina	177,806	14,392	8.09	29.7
Cataño	34,587	2,696	7.79	27.2
Cayey	46,553	2,696	9.76	27.4
Ceiba	17,145	4,545	7.42	27.4
Ciales	18,084	1,273	8.89	26.7
Cidra	35,601	2,810	7.89	26.0
Coamo	33,837	3,250	9.60	26.8
Comerio	20,265	1,734	8.56	26.0
Corozal	33,095	2,541	7.68	26.1
Culebra	1,542	169	10.96	32.0
Dorado	30,759	2,344	7.62	28.0



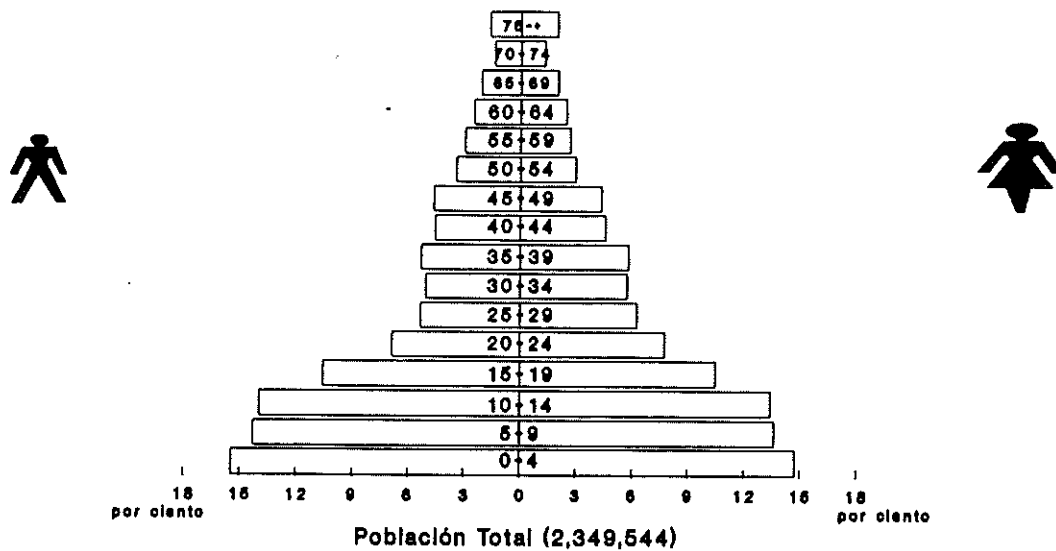
MUNICIPIO	POBLACION TOTAL	POBLACION DE 65 AÑOS O MAS	POR CIENTO	MEDIANA DE EDAD
Puerto Rico	3,522,037	340,884	9.7	28.5
Fajardo	36,882	3,889	10.54	29.2
Florida	8,689	736	9.77	27.5
Guánica	19,984	2,028	10.15	27.5
Guayama	41,588	4,041	9.72	26.4
Guayanilla	21,581	2,117	9.81	27.0
Guaynabo	92,886	8,604	9.26	30.5
Gurabo	28,737	2,532	8.81	28.5
Hatillo	32,703	3,247	9.93	28.8
Hormigueros	15,212	1,733	11.39	33.5
Humacao	55,203	4,884	8.85	27.4
Isabela	39,147	4,080	10.42	28.9
Jayuya	15,527	1,272	8.19	24.3
Juana Díaz	45,198	3,775	8.35	25.1
Juncos	30,612	2,893	9.45	28.5
Lajas	23,271	2,539	10.91	31.0
Lares	29,015	2,902	10.00	27.2
Las Marías	9,306	850	9.13	27.2
Las Piedras	27,896	2,292	8.22	27.9
Loíza	29,307	1,697	5.79	24.3
Luquillo	18,100	1,621	8.96	28.4
Manatí	38,692	3,919	10.13	29.2
Maricao	6,206	543	8.75	25.9
Maunabo	12,347	1,350	10.93	26.4
Mayagüez	100,371	11,005	10.96	29.1
Moca	32,926	2,538	7.71	26.1
Morovis	25,288	1,953	7.72	25.1
Naguabo	22,620	2,371	10.48	28.2
Naranjito	27,914	2,263	8.11	26.5



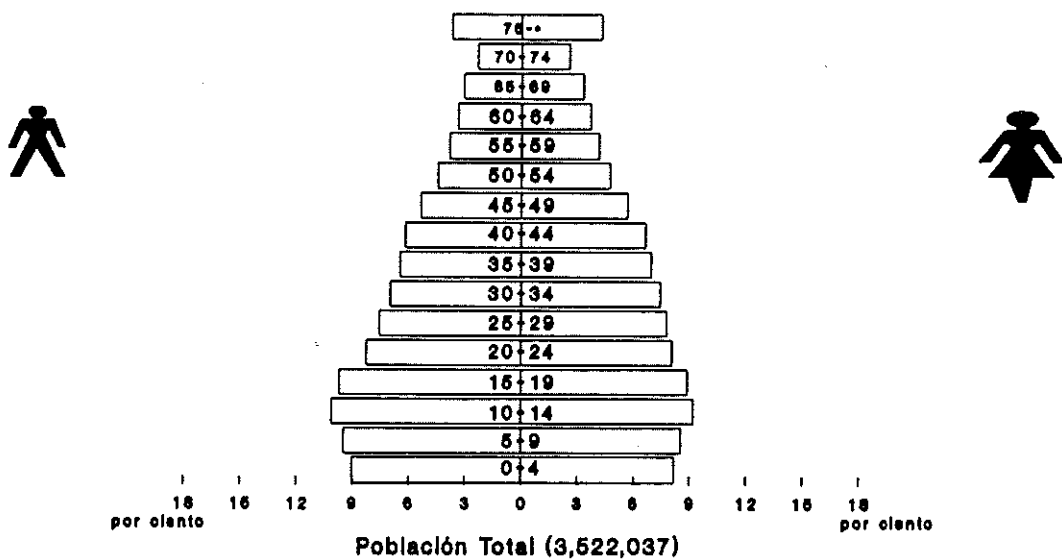
**LAS CARACTERISTICAS DE LA POBLACION**

# PIRAMIDES DE POBLACION PUERTO RICO: 1960 Y 1990

1960



1990

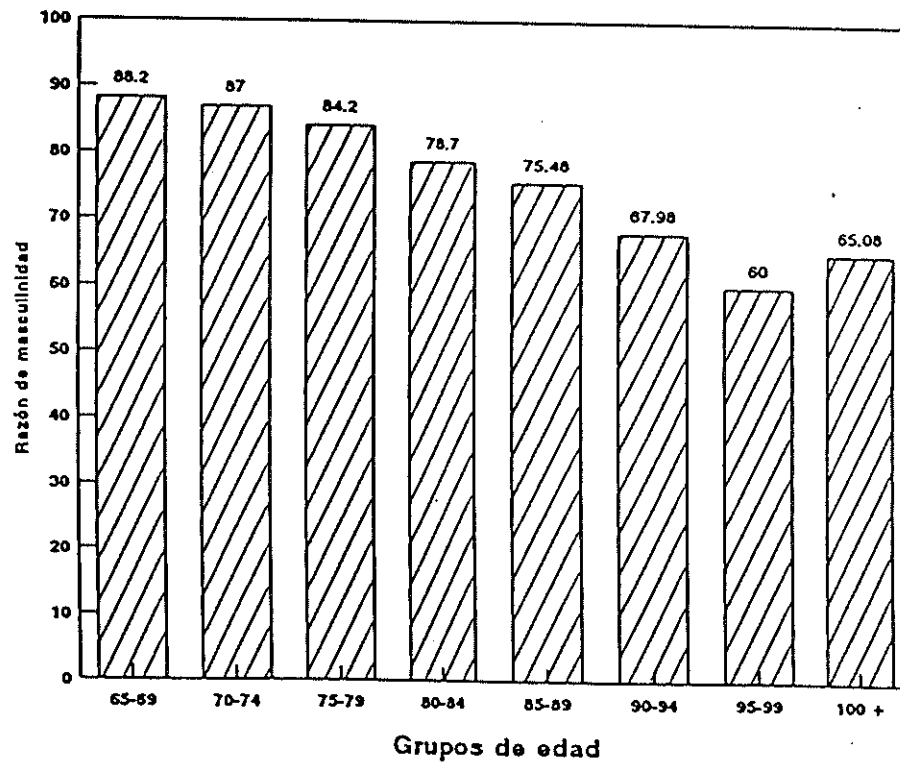








**RAZON DE MASCULINIDAD PARA LA POBLACION  
DE 65 AÑOS O MAS POR SUBGRUPOS DE EDAD  
PUERTO RICO: 1990**





**RAZON DE MASCULINIDAD\* PARA LA POBLACION  
DE 65 AÑOS O MAS DE EDAD  
PUERTO RICO: 1990**

EDAD	VARONES	HEMBRAS	RAZON
65-69	52,353	60,365	86.7
70-74	40,323	46,356	86.9
75-79	31,519	36,303	86.8
80-84	18,376	22,624	81.2
85-89	8,959	11,869	75.5
90-94	3,221	4,738	68.0
95-99	1,050	1,750	60.0
100 o más	425	653	65.1
65 o más	156,226	184,658	84.6
Total	1,705,642	1,816,395	93.9

\*Número de varones por cada 100 mujeres.

Fuente: Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Censo de Población de 1990, Características Generales de la Población, 1190 CP-1-53, Tabla 3, pág. 31.









**TASAS DE ACTIVIDAD ECONOMICA\* PARA LA POBLACION  
DE 65 AÑOS O MAS POR SEXO  
PUERTO RICO: 1940-90**

AÑO	VARONES	HEMBRAS
1940	51.1	7.9
1950	57.7	6.3
1960	37.5	4.2
1970	28.9	4.7
1980	12.4	2.8
1990	13.5	2.8

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

Fuente: Vázquez Calzada, José L. y Carnivali Judith, Perfil Sociodemográfico de la Población de Edad Avanzada de Puerto Rico, 1980, CIDE, Núm. VII, marzo de 1986.

Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, Negociado de Estadísticas del Trabajo, Tablas de Empleo y Desempleo en Puerto Rico, Pirámides años naturales 1990 y 1989, Informe Especial, Número E-72, Tabla 30.

**DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LOS JEFES  
DE HOGARES DE 65 AÑOS O MAS POR  
SUBDIVISIONES DE EDAD DE  
ACUERDO AL NIVEL DEL  
INGRESO ANUAL EN 1989  
PUERTO RICO, 1990**

<b>GRUPOS DE EDAD</b>	<b>NIVEL DE INGRESO ANUAL (1989) EN DÓLARES</b>	<b>POR CIENTO</b>
65-74 más	< \$10,000.00	65.9
	< \$15,000.00	80.6
75 años o más	< \$10,000.00	74.8
	< \$15,000.00	86.6

Fuente: Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Censo de Población y Vivienda de Puerto Rico, STF 3A.

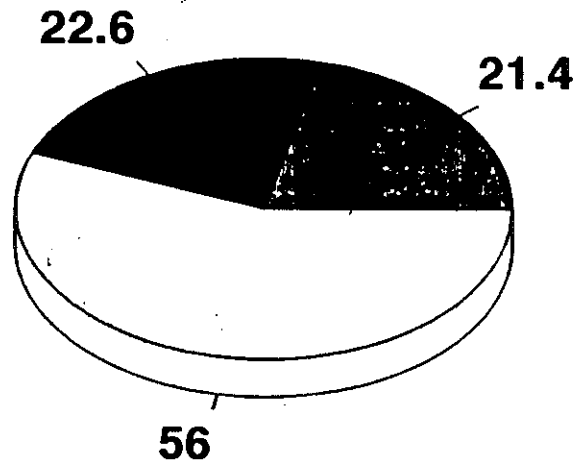
**DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LAS PERSONAS DE 65 AÑOS  
O MAS POR SUBDIVISIONES DE EDAD CON UN INGRESO (1989)  
POR DEBAJO DEL NIVEL DE POBREZA POR SEXO  
PUERTO RICO, 1990**

<b>GRUPOS DE EDAD</b>	<b>SEXO</b>	
	<b>VARONES</b>	<b>HEMBRAS</b>
<b>65-74</b>	<b>51.2</b>	<b>56.4</b>
<b>75 O MAS</b>	<b>63.0</b>	<b>62.4</b>

**Fuente:** Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Censo de Población y Vivienda de Puerto Rico, STF 3A.

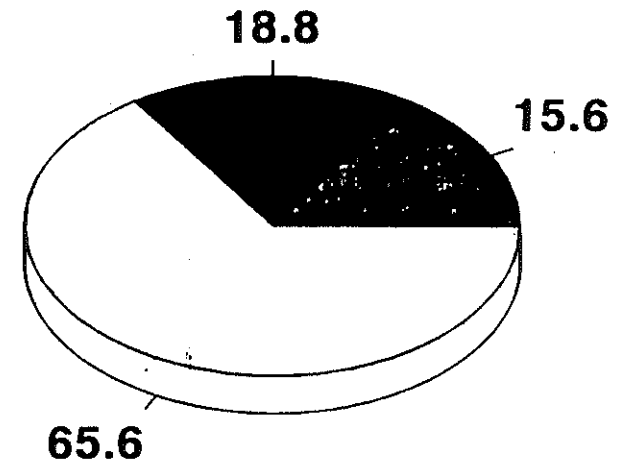


# POR CIENTO DE PERSONAS DE 65 AÑOS O MAS QUE HABLAN ESPAÑOL POR SEXO DE ACUERDO A COMO HABLAN EL INGLES PUERTO RICO: 1990



**VARONES**

n=152,588



**HEMBRAS**

n=179,026

**LEYENDA**

■ Fácilmente ■ Con dificultad □ No lo hablan

**NUMERO Y POR CIENTO DE PERSONAS DE 65 AÑOS O MAS  
POR SEXO QUE HABLAN ESPAÑOL DE ACUERDO A  
COMO HABLAN EL INGLES  
PUERTO RICO, 1990**

<b>COMO HABLAN EL INGLES</b>	<b>VARONES</b>		<b>HEMBRAS</b>	
	<b>NUMERO</b>	<b>%</b>	<b>NUMERO</b>	<b>%</b>
<b>Fácilmente</b>	<b>32,622</b>	<b>21.4</b>	<b>27,874</b>	<b>15.6</b>
<b>Con Dificultad</b>	<b>34,440</b>	<b>22.6</b>	<b>33,580</b>	<b>18.8</b>
<b>No lo Hablan</b>	<b>85,526</b>	<b>56.0</b>	<b>117,572</b>	<b>65.6</b>
<b>Total</b>	<b>152,588</b>	<b>100.0</b>	<b>179,026</b>	<b>100.0</b>

**Fuente:** Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Censo de Población y Vivienda de Puerto Rico, STF 3A.

**DISTRIBUCION DE POR CIENTOS DE LOS JEFES  
DE HOGARES DE 65 AÑOS POR SUBDIVISIONES  
DE EDAD DE ACUERDO A LA DISPONIBILIDAD  
DE TELEFONO EN EL HOGAR  
PUERTO RICO, 1990**

<b>GRUPOS DE EDAD</b>	<b>CON TELEFONO</b>	<b>SIN TELEFONO</b>
<b>65-74 AÑOS</b>	<b>70.0</b>	<b>30.0</b>
<b>75 AÑOS O MAS</b>	<b>59.7</b>	<b>40.3</b>

**Fuente:** Departamento de Comercio de los Estados Unidos,  
Censo de Población y Vivienda de Puerto Rico, STF  
3A.



## **LA MORBILIDAD Y MORTALIDAD**



**ESTADISTICAS SOBRE DEFUNCIONES  
PUERTO RICO, 1991**

■	<b>TOTAL DE DEFUNCIONES</b>	<b>26,254</b>
.	<b>TOTAL DEFUNCIONES PERSONAS DE 65 AÑOS O MAS</b>	<b>16,284</b>
.	<b>POR CIENTO DE DEFUNCIONES CORRESPONDIENTES A PERSONAS DE 65 AÑOS O MAS DE EDAD</b>	<b>62.0</b>
■	<b>TOTAL DE DEFUNCIONES FEMENINAS</b>	<b>10,733</b>
.	<b>TOTAL DEFUNCIONES MUJERES 65 AÑOS O MAS DE EDAD</b>	<b>7,692</b>
.	<b>POR CIENTO DE DEFUNCIONES CORRESPONDIENTES A MUJERES DE 65 AÑOS O MAS DE EDAD DEL TOTAL DE DEFUNCIONES FEMENINAS</b>	<b>71.7</b>
■	<b>TOTAL DE DEFUNCIONES MASCULINAS</b>	<b>15,521</b>
.	<b>TOTAL DEFUNCIONES CORRESPON- DIENTES A VARONES DE 65 AÑOS O MAS DE EDAD</b>	<b>8,592</b>
.	<b>POR CIENTO DE DEFUNCIONES CORRESPON- DIENTES A VARONES DE 65 AÑOS O MAS DE EDAD DEL TOTAL DE DEFUNCIONES MASCULINAS</b>	<b>55.4</b>

**Fuente: Datos Preliminares, Departamento de Salud de Puerto Rico.**









