

## **PERFIL DEMOGRAFICO DE LA POBLACION DE 60 AÑOS O MÁS PUERTO RICO**

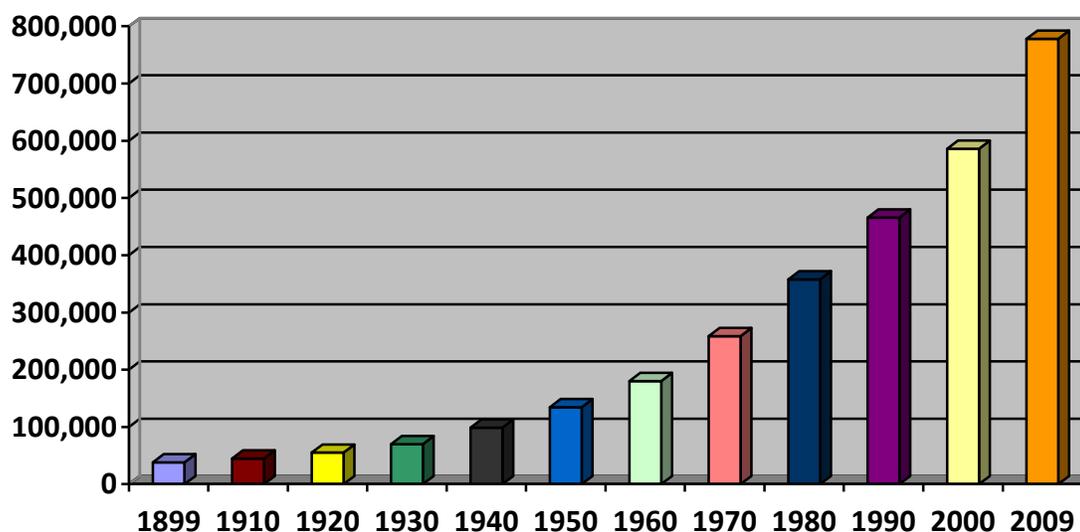
### **POBLACIÓN ACTUAL Y PROYECTADA**

La proporción de personas de edad avanzada ha ido en incremento a través de los años, tendencia que se vincula a cambios en las variables demográficas de natalidad, mortalidad y migración. Por ejemplo, los niveles de fecundidad de la mujer puertorriqueña han ido en descenso al igual que los niveles de mortalidad de la población en general. Además, los movimientos migratorios entre Puerto Rico y el exterior, particularmente personas jóvenes emigrando al extranjero buscando nuevas oportunidades y de personas adultas que regresan a la Isla para pasar sus últimos años de vida han traído consigo cambios en la estructura de edad de la población. Por otro lado, los avances en la medicina, cambios en los hábitos alimentarios y cambios en los estilos de vida han ayudado a que el puertorriqueño de hoy en día tenga una expectativa de vida de 78 años.

Todos estos factores contribuyen al hecho de que, según el censo del año 2000, se enumeraron un total de 585,701 personas de 60 años o más. Esto representa un 15.4 por ciento de la población total de la Isla, en comparación a la proporción de personas de edad avanzada existente a principios de siglo, que era de sólo un 4.0 por ciento. Según las estimaciones para el año 2008 del Negociado Federal del Censo, la población de edad avanzada en la isla es de 754,668 personas, representando el 19.1 por ciento de la población de la isla.

El 19.1 por ciento de personas de 60 años o más en Puerto Rico es indicativo de un envejecimiento de la población considerando que un 10% o más de esta población es el punto de referencia para el comienzo de este fenómeno. Carnivali y López (1992) mencionan que cuando se analiza la trayectoria poblacional del grupo de 60 años y más (Gráfica 1) se observa que la misma sigue un aumento continuo. En el 1899 la población de 60 años o más constituía el 4 por ciento de la población general de la isla y para el 2008 representa el 19.1 por ciento.

**Gráfica 1**  
**Población de 60 Años o Más,**  
**Puerto Rico, 1899 - 2009**



Fuentes: Carnivali J y López J; Perfil demográfico de la población de 60 años o más, Puerto Rico 1990, San Juan, Puerto Rico 1992.  
 Estimaciones de la Población del Negociado del Censo de los Estados Unidos, Puerto Rico.

**Tabla I**  
**Mediana de Edad en Puerto Rico desde el 1910 al 2050**

<b>Año</b>	<b>Mediana de Edad</b>
1910	18.5
1920	18.4
1930	18.3
1940	19.2
1950	18.4
1960	18.5
1970	21.5
1980	24.6
1990	28.5
2000	32.1
2009	36.3
2010	36.7
2020	41.4
2030	45.6
2040	49.1
2050	52.1

Fuente: U.S. Census Bureau and Puerto Rico Planning Board

Se espera que la población de 60 años y más siga en incremento con la llegada de los “Baby Boomers”. Esto es, al finalizar la Segunda Guerra Mundial, ocurrió un fenómeno demográfico denominado como “Baby Boom” o explosión de nacimientos. Dicho fenómeno, se prolongó por dieciocho años (1946-1964), coincidiendo con el crecimiento económico post-guerra de los Estados Unidos de Norteamérica. Dicha bonanza económica redundó en un mayor número de personas casándose y teniendo hijos. Además, las personas que ya tenían hijos procrearon hijos adicionales. Estas personas han alcanzado la edad de 60 años a partir del 2006, trayendo consigo características socio-demográficas diferentes a la población vieja anterior. Tendrán mayor nivel educativo, mejores ingresos y serán mayormente del sexo femenino.

Las proyecciones realizadas por el “US Bureau of the Census” son reveladoras e indican que la tendencia de aumento en la población continuará, ya que según las proyecciones del censo para el año 2020 la población de 60 años o más representará un 25.3 por ciento de la población total de la isla. Es decir, una cuarta parte de la población será de edad avanzada. Se espera que para el año 2050, el 39.0 por ciento de la población será de edad avanzada.

**Tabla II**  
**Proyecciones de la Población de 60 Años o Más**  
**Años 2000 – 2050**  
**Puerto Rico**

<b>Año</b>	<b>Población de 60+</b>	<b>Población Total</b>	<b>Por ciento de la Población de 60+</b>
2000	585,701	3,813,278	15.4
2006	698,358	3,927,776	17.7
2009	778,115	3,966,213	19.6
2010	802,587	3,977,663	20.1
2020	1,026,277	4,053,406	25.3
2030	1,225,627	4,038,591	30.3
2040	1,371,015	3,911,615	35.0
2050	1,441,808	3,696,940	39.0

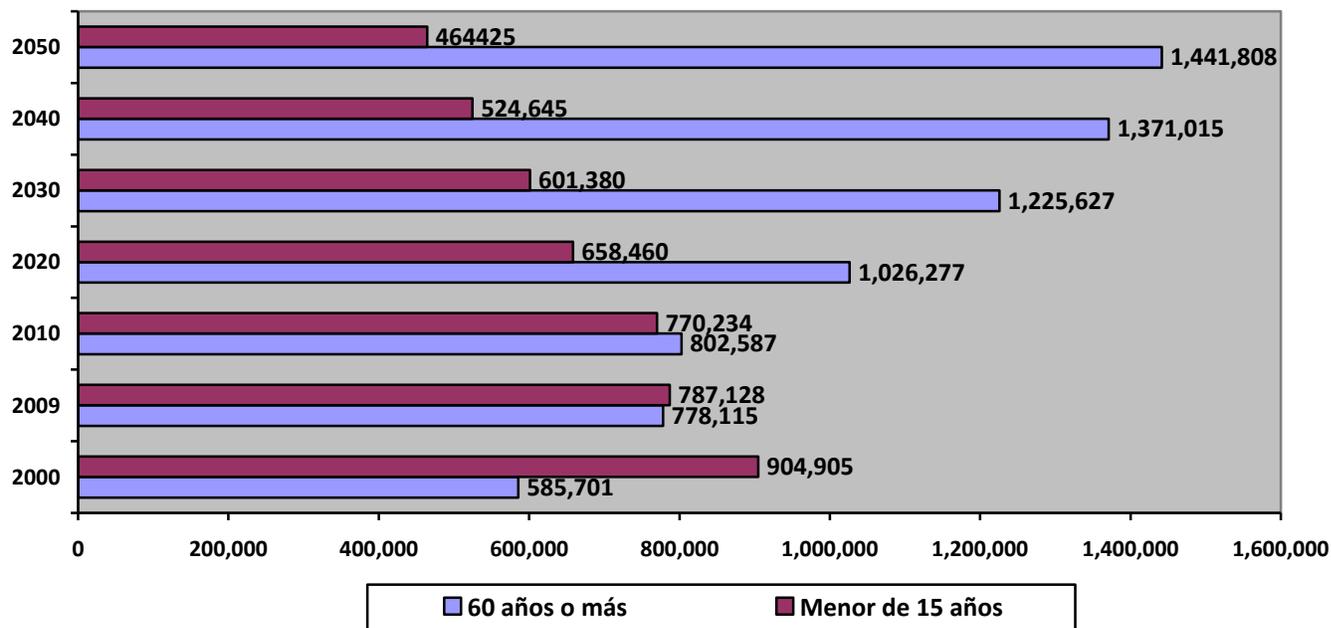
Fuente: US Bureau of the Census, International Data Base. Preparada por la Oficina de la Procuradora de las Personas de Edad Avanzada, 2009.

**Tabla III**  
**Estimaciones de la Población de 60 Años o Más por Municipios**  
**Año 2008**

Municipio	Número de Personas 60+			Municipio	Número de Personas 60+		
	Hombres	Mujeres	Total		Hombres	Mujeres	Total
Adjuntas	1,537	1,803	3,340	Juncos	2,923	3,754	6,677
Aguada	3,495	3,971	7,466	Lajas	2,959	2,429	5,388
Aguadilla	6,221	7,400	13,621	Lares	3,481	4,082	7,563
Aguas Buenas	2,802	3,166	5,968	Las Marías	1,033	1,199	2,232
Aibonito	2,167	2,745	4,912	Las Piedras	3,124	3,457	6,581
Añasco	2,736	3,100	5,836	Loíza	1,931	2,666	4,597
Arecibo	9,534	12,066	21,600	Luquillo	1,857	2,165	4,022
Arroyo	1,600	1,990	3,590	Manatí	4,204	5,082	9,286
Barceloneta	1,906	2,254	4,160	Maricao	527	559	1,086
Barranquitas	1,971	2,433	4,404	Maunabo	1,210	1,278	2,488
Bayamón	19,107	27,285	46,392	Mayaguez	9,163	12,761	21,924
Cabo Rojo	5,554	6,746	12,300	Moca	3,535	3,766	7,301
Caguas	12,308	17,121	29,429	Morovis	2,151	2,331	4,482
Camuy	3,261	3,895	7,156	Naguabo	2,189	2,415	4,604
Canóvanas	3,438	4,030	7,468	Naranjito	2,244	2,606	4,850
Carolina	16,674	23,366	40,040	Orocovis	1,831	2,068	3,899
Cataño	1,938	2,649	4,587	Patillas	1,905	2,080	3,985
Cayey	4,237	5,297	9,534	Peñuelas	2,100	22,227	24,327
Ceiba	1,435	1,679	3,114	Ponce	14,977	20,187	35,164
Ciales	1,708	1,802	3,510	Quebradillas	2,338	2,652	4,990
Cidra	3,618	4,254	7,872	Rincón	1,737	2,102	3,839
Coamo	3,120	3,831	6,951	Río Grande	4,741	5,635	10,376
Comerio	1,504	1,720	3,224	Sabana Grande	2,520	3,115	5,635
Corozal	3,038	3,410	6,448	Salinas	2,597	3,042	5,639
Culebra	251	231	482	San Germán	3,976	4,841	8,817
Dorado	2,993	3,602	6,595	San Juan	35,756	55,496	91,252
Fajardo	4,031	5,176	9,207	San Lorenzo	3,506	4,042	7,548
Florida	1,318	1,455	2,773	San Sebastián	4,951	5,453	10,404
Guánica	2,057	2,474	4,531	Santa Isabel	1,620	2,069	3,689
Guayama	3,290	4,096	7,386	Toa Alta	4,756	5,455	10,211
Guayanilla	2,027	2,370	4,397	Toa Baja	7,415	9,359	16,774
Guaynabo	8,926	12,673	21,599	Trujillo Alto	6,235	8,748	14,983
Gurabo	3,073	3,528	6,601	Utua	3,207	3,534	6,741
Hatillo	3,640	4,078	7,718	Vega Alta	3,082	3,954	7,036
Hormigueros	1,975	2,616	4,591	Vega Baja	5,163	6,419	11,582
Humacao	5,093	6,830	11,923	Vieques	1,018	1,228	2,246
Isabela	4,491	5,148	9,639	Villaba	1,994	2,244	4,238
Jayuya	1,354	1,477	2,831	Yabucoa	3,087	3,562	6,649
Juana Díaz	3,828	4,496	8,324	Yauco	4,061	4,993	9,054

Fuente: Negociado del Censo Federal.

**Gráfica 2**  
**Comparación entre las Poblaciones de 60 Años o Más y Menores de 15 años**



Fuente: Base Internacional del Negociado Federal del Censo

### **RAZÓN DE MASCULINIDAD**

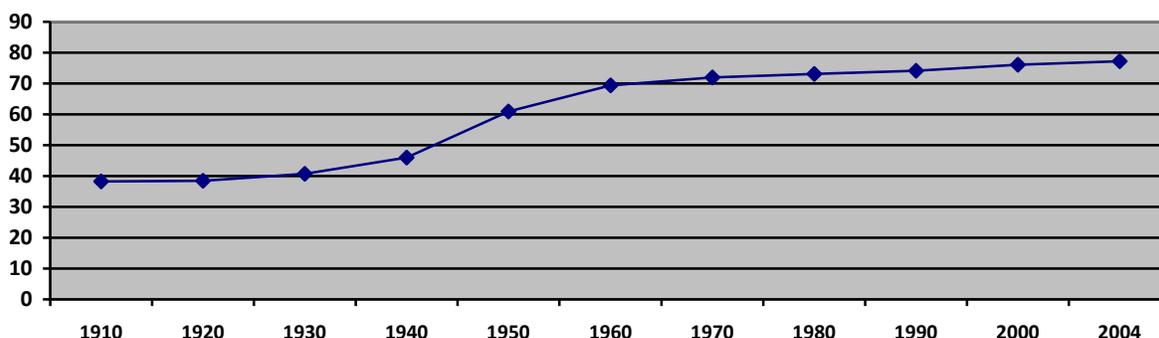
Ha quedado establecido que más de la mitad de la población de edad avanzada es del sexo femenino. Según la razón de masculinidad en Puerto Rico (número de varones por cada cien mujeres), para este grupo de edad sólo hay 77.86 hombres por cada cien mujeres (Departamento de Comercio, Censo Año 2008 de Puerto Rico). En comparación con el año 2000, la cantidad de hombres por cada cien mujeres ha disminuido ya que para ese año la razón fue de 80.09. Una de las explicaciones a este comportamiento es el hecho de que las mujeres tienen una expectativa de vida mayor que la del hombre debido a que los niveles de mortalidad entre las féminas son menores.

### **EXPECTATIVA DE VIDA DEL PUERTORRIQUEÑO**

La expectativa de vida del puertorriqueño es mayor de 75 años. Para el año 2004, la expectativa de vida fue de 77.16 años aunque, por sexo refleja diferencias notables

(Fuente: División de Análisis Estadístico del Departamento de Salud). Para las mujeres, la expectativa fue de 80.90 años, mientras tanto la expectativa de los hombres fue de 73.67 años. Es decir, las mujeres tienen siete años más de expectativa de vida al nacer en comparación a la expectativa de los hombres. Entre las posibles razones a las que se puede atribuir esta diferencia en la expectativa de vida se encuentra el hecho de que el varón está expuesto durante su vida a mayores factores de riesgo, como por ejemplo: condiciones en el trabajo, hábitos de fumar y beber, muertes en accidentes y guerras. Además de tener un estilo de vida en el cual se está expuesto a menos riesgos, la mujer tiende a cuidarse más (por ejemplo, las mujeres suelen visitar al médico con más regularidad que los hombres, lo que en cierta medida puede prevenir o atender a tiempo alguna condición en la salud).

**Gráfica 3**  
**Expectativa de Vida al Nacer**  
**Puerto Rico: 1910-2004**



Fuente: División de Análisis Estadístico del Departamento de Salud

**Tabla IV**  
**Expectativa de Vida por Grupos de Edad en la Población de Edad Avanzada**  
**Año 2005**

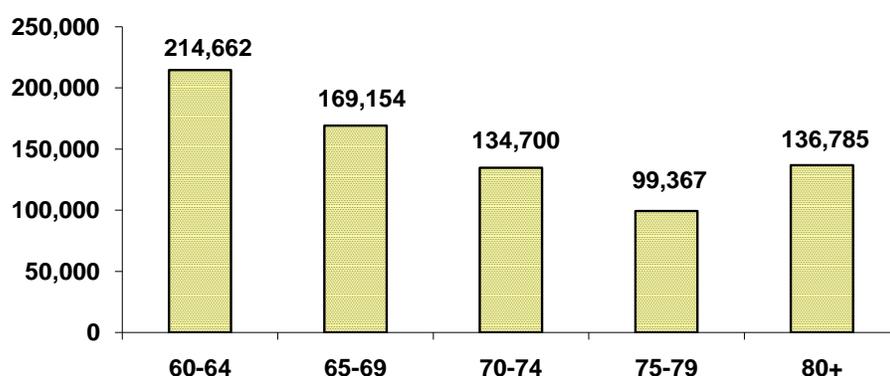
Grupos de Edad	Expectativa de Vida (Años)
60-64	23
65-69	20
70-74	16
75-79	13
80-84	10
85+	8

Fuente: Proyecto Tendenciaspr.com Estimados a partir de la metodología definida por el National Center for Health Statistics, CDC.

## **ESTRUCTURA DE EDAD**

Al analizar la estructura de la población de edad avanzada se puede destacar que la mayor parte de la población de 60 años o más se encuentra en el grupo de edad de 60 a 64 años. A partir del 2006 este grupo ha estado aumentando a medida que los “baby boomers” llegan a la edad avanzada.

**Gráfica 4**  
**Distribución de la Población de Edad Avanzada de Acuerdo a los Grupos de Edad, Año 2008**



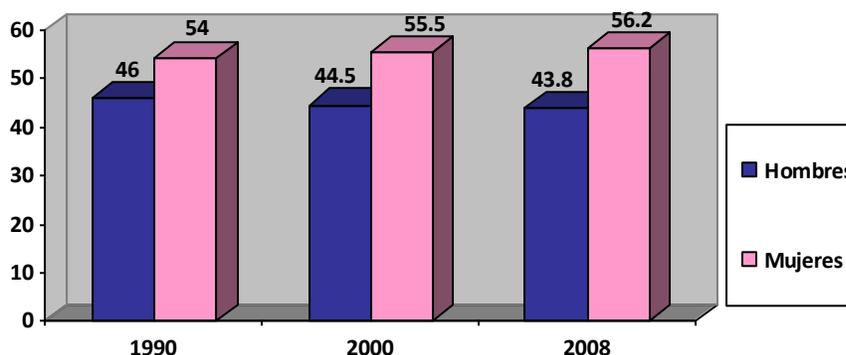
Fuente: Estimaciones de la Población, Negociado Federal del Censo, Año 2008

La mediana de edad de la población en general es 35.9 años y para la población de 60 años o más es de 69.8 años (Fuente: Encuesta de la Comunidad del Negociado del Censo, Año 2008).

## **SEXO**

En el análisis de la distribución por género se observa que según las estimaciones del Negociado Federal del Censo para el año 2008, la población de edad avanzada cuenta con 424,308 mujeres y 330,360 hombres. El por ciento de mujeres (56.2%) fue mayor al de los hombres (43.8%). En relación al año 1990, se observa una disminución en la proporción de varones y aumento en la proporción de mujeres (Gráfica 5).

**Gráfica 5**  
**Población de 60 Años o Más por Sexo**  
**Años 1990, 2000 y 2008**



Fuente: Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Censo de Población y Vivienda de Puerto Rico, Años 1990, 2000 y 2008.

## **SITUACIÓN ECONÓMICA**

Un 56 por ciento de la población de edad avanzada de Puerto Rico se encontraba bajo el nivel de pobreza (Censo Poblacional del Año 1990). Además, según el Censo del año 2000, un 44 por ciento de la población de 65 años y más se encontraba bajo el nivel de pobreza. Es decir, cerca de la mitad de la población de edad avanzada presenta una situación económica pobre. De acuerdo a la Encuesta de la Comunidad (PRCS, por sus siglas en inglés) realizada por el Censo para el año 2008, el 42.2 por ciento de las personas de 60 años se encontraban bajo el nivel de pobreza. El ingreso promedio fue en el 1999 de \$5,887 por persona y las tasas de actividad económica reflejaban que solo un 13.5% se encontraba en el grupo trabajador, según datos del Censo del Año 2000.

La mayor fuente de ingreso para la población de 65 años o más es el Seguro Social y para el año 2008 unas 443,555 personas se beneficiaban del mismo. Además, el ingreso promedio de Seguro Social es de \$718.18. Estos datos indican que gran parte de la población de edad avanzada no tiene suficientes recursos económicos para satisfacer sus necesidades básicas.

**Tabla V**  
**Número de Beneficiarios e Ingresos del Seguro Social por Municipio**  
**entre las Personas de 65 Años o Más, Diciembre 2008**

Municipio	Número de Personas 65+			Municipio	Número de Personas 65+		
	Número de Beneficiados	Cantidad de \$ que reciben todas las personas 65+	Ingreso Promedio (\$)		Número de Beneficiados	Cantidad de \$ que reciben todas las personas 65+	Ingreso Promedio (\$)
Adjuntas	1,900	\$ 1,020,000	\$ 536.84	Juncos	4,055	\$ 2,720,000	\$670.78
Aguada	3,995	\$ 2,579,000	\$ 645.56	Lajas	3,550	\$ 2,357,000	\$ 663.94
Aguadilla	7,790	\$ 5,292,000	\$ 679.33	Lares	3,775	\$ 2,027,000	\$ 536.95
Aguas Buenas	2,885	\$ 1,837,000	\$ 636.74	Las Marías	440	\$ 222,000	\$ 504.55
Aibonito	3,155	\$ 2,088,000	\$ 661.81	Las Piedras	3,565	\$ 2,415,000	\$ 677.42
Añasco	3,650	\$ 2,383,000	\$ 652.88	Loíza	1,940	\$ 1,142,000	\$ 588.66
Arecibo	13,690	\$ 9,457,000	\$ 690.80	Luquillo	2,305	\$ 1,712,000	\$ 742.73
Arroyo	2,140	\$ 1,473,000	\$ 688.32	Manatí	5,530	\$ 3,838,000	\$ 694.03
Barceloneta	1,805	\$ 1,834,000	\$ 1,016.07	Maricao	645	\$ 356,000	\$ 551.94
Barranquitas	1,780	\$ 1,392,000	\$ 782.02	Maunabo	1,445	\$ 913,000	\$ 631.83
Bayamón	30,870	\$23,954,000	\$ 775.96	Mayaguez	13,615	\$ 9,797,000	\$ 719.57
Cabo Rojo	7,305	\$ 5,112,000	\$ 699.79	Moca	3,600	\$ 2,126,000	\$ 590.56
Caguas	18,640	\$13,708,000	\$ 735.41	Morovis	2,700	\$ 1,567,000	\$ 580.37
Camuy	4,140	\$ 2,572,000	\$ 621.26	Naguabo	2,880	\$ 1,892,000	\$ 656.94
Canóvanas	5,030	\$ 3,465,000	\$ 688.87	Naranjito	3,060	\$ 1,873,000	\$ 612.09
Carolina	19,205	\$15,142,000	\$ 788.44	Orocovis	2,055	\$ 1,101,000	\$ 535.77
Cataño	5,950	\$ 4,460,000	\$ 749.58	Patillas	2,340	\$ 1,495,000	\$ 638.89
Cayey	6,420	\$ 4,443,000	\$ 692.06	Peñuelas	2,370	\$ 1,577,000	\$ 665.40
Ceiba	1,765	\$ 1,254,000	\$ 710.48	Ponce	21,645	\$ 16,075,000	\$ 742.67
Ciales	2,160	\$ 1,292,000	\$ 598.15	Quebradillas	3,280	\$ 2,189,000	\$ 667.38
Cidra	3,290	\$ 2,164,000	\$ 657.75	Rincón	2,160	\$ 1,468,000	\$ 679.63
Coamo	3,945	\$ 2,555,000	\$ 647.66	Río Grande	2,970	\$ 2,142,000	\$ 721.21
Comerio	1,890	\$ 1,105,000	\$ 584.66	Sabana Grande	3,440	\$ 2,268,000	\$ 659.30
Corozal	3,605	\$ 2,124,000	\$ 589.18	Salinas	3,015	\$ 1,994,000	\$ 661.36
Culebra	210	\$ 155,000	\$ 738.10	San Germán	5,075	\$ 3,418,000	\$ 673.50
Dorado	3,460	\$ 2,597,000	\$ 750.58	San Juan	62,610	\$ 53,703,000	\$ 857.74
Fajardo	5,225	\$ 3,876,000	\$ 741.82	San Lorenzo	4,245	\$ 2,762,000	\$ 650.65
Florida	1,790	\$ 1,067,000	\$ 596.09	San Sebastián	5,975	\$ 3,675,000	\$ 615.06
Guánica	2,645	\$ 1,865,000	\$ 705.10	Santa Isabel	2,320	\$ 1,585,000	\$ 683.19
Guayama	3,995	\$ 2,753,000	\$ 689.11	Toa Alta	4,980	\$ 3,514,000	\$ 705.62
Guayanilla	3,585	\$ 2,636,000	\$ 735.29	Toa Baja	7,365	\$ 5,490,000	\$ 745.42
Guaynabo	10,985	\$ 6,710,000	\$ 610.83	Trujillo Alto	6,480	\$ 4,839,000	\$ 746.76
Gurabo	3,870	\$ 2,644,000	\$ 683.20	Utua	3,715	\$ 2,213,000	\$ 595.69
Hatillo	4,425	\$ 2,881,000	\$ 651.07	Vega Alta	3,880	\$ 2,753,000	\$ 709.54
Hormigueros	3,245	\$ 2,354,000	\$ 725.42	Vega Baja	7,035	\$ 5,006,000	\$ 711.58
Humacao	9,215	\$ 6,710,000	\$ 728.16	Vieques	1,510	\$ 1,043,000	\$ 690.73
Isabela	5,095	\$ 3,312,000	\$ 650.05	Villaba	2,310	\$ 1,323,000	\$ 572.73
Jayuya	1,495	\$ 842,000	\$ 563.21	Yabucoa	3,885	\$ 2,530,000	\$ 651.22
Juana Díaz	4,450	\$ 2,956,000	\$ 664.27	Yauco	5,095	\$ 3,369,000	\$ 661.24

Fuente: OASDI Beneficiaries by State and Country, 2008 – Puerto Rico

**Tabla VI**  
**Ingreso en los Hogares en donde el Jefe de Familia es una Persona de 65 Años o Más, Censo Año 2000**

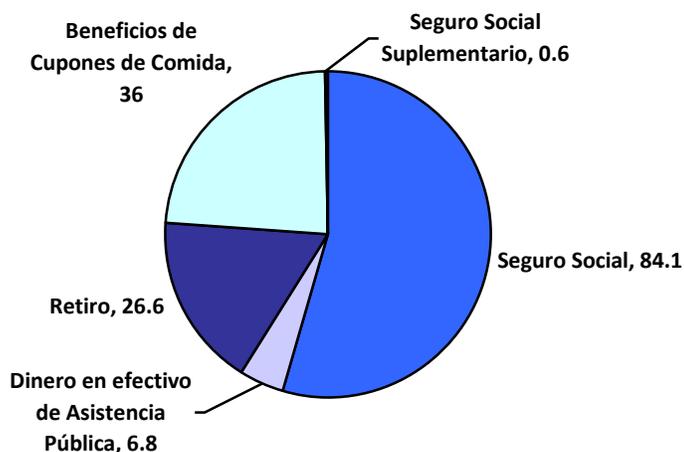
<b>Ingresos</b>	<b>Jefe de Familia de 65 a 74 Años</b>	<b>Jefe de Familia de 75 Años o Más</b>
Menos de \$10,000	67,879	61,820
\$10,000 a \$14,999	25,151	19,040
\$15,000 a \$19,999	17,605	11,545
\$20,000 a \$24,999	11,920	7,177
\$25,000 a \$29,999	8,614	4,902
\$30,000 a \$34,999	6,372	3,407
\$35,000 a \$39,999	4,804	2,334
\$40,000 a \$44,999	3,580	1,863
\$45,000 a \$49,999	2,510	1,175
\$50,000 a \$59,999	3,411	1,588
\$60,000 a \$74,999	2,775	1,210
\$75,000 a \$99,999	2,214	1,033
\$100,000 a \$124,999	1,113	461
\$125,000 a \$149,999	512	218
\$150,000 a \$199,999	389	278
\$200,000 o más	1,049	583

La mayoría de los hogares (203,040 hogares; 72.9%) en donde el jefe de familia es una persona de 65 años o más cuenta con un ingreso de menos de \$20,000 anuales. Por otro lado, unos 58,658 hogares pertenecen a la clase media o tienen ingresos entre \$20,000 a \$50,000.

### **ALGUNOS TIPOS DE INGRESOS**

Para el 84.1 por ciento de las personas de edad avanzada su ingreso principal es el Seguro Social, seguido del Programa de Asistencia Nutricional (PAN) con un 36.0%.

**Gráfica 6**  
**Distribución Porcentual en Relación a los Tipos de Ingresos que Reciben las**  
**Personas de 60 Años o Más**

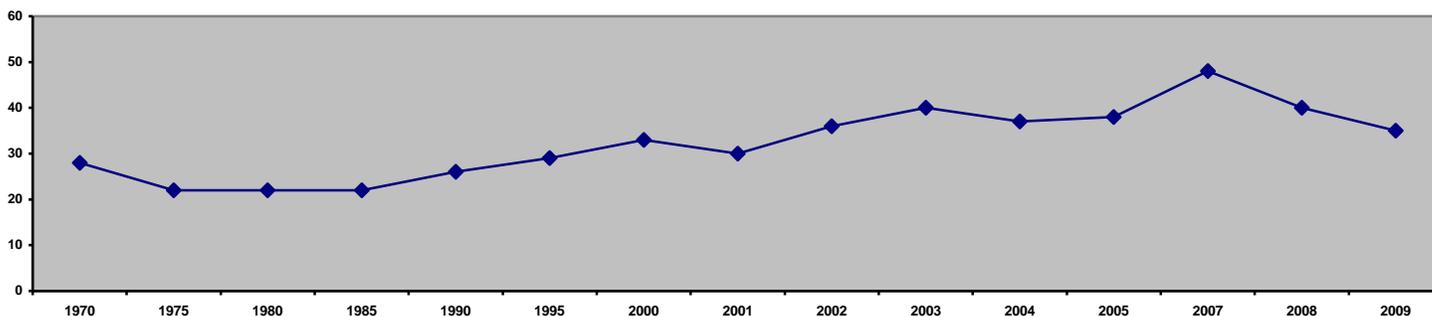


Fuente: Encuesta a la Comunidad del Negociado del Censo, Año 2008

### **ESTATUS LABORAL**

El 11.4 por ciento de las personas de 60 años o más pertenecen a la fuerza laboral, entre las cuales el 11.9 por ciento están empleadas y un 0.7 por ciento desempleadas. Además, el 87.4 por ciento pertenece al grupo que está fuera de la fuerza laboral. Por otro lado, las personas que se encuentran fuera de la fuerza laboral se debe en la mayoría de las ocasiones a que sufren de algún tipo de incapacidad o están jubiladas. (Fuente: PRCS, Año 2008). De acuerdo a las estadísticas del Departamento del Trabajo para octubre del 2009 aproximadamente 33 mil personas de 65 años o más estaban empleadas y 568,000 se encontraban fuera del grupo trabajador.

**Gráfica 7**  
**Personas de 65 Años o Más Empleadas: 1970 – 2009**  
**(En miles)**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, Negociado de Estadísticas del Trabajo

## **ZONA DE RESIDENCIA**

Según el Censo del año 2000, más de la mitad 313,720 (53%) de las personas de 60 años o más vivían en la zona urbana de Puerto Rico, mientras que 271,981 (47%) vivían en la zona rural. Aunque la mayor parte de las personas de edad avanzada vive en lo denominado zona urbana, el sector de población rural es de suma importancia. Esto se debe a que la población rural, generalmente, tiene una mayor probabilidad de tener problemas de acceso a servicios tales como: salud, transportación, nutrición, entre otros y que son necesarios para una mejor calidad de vida.

**Gráfica 8**  
**Población de 60 Años o Más por Zona de Residencia**  
**Censo Año 2000**



Fuente: Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Censo de Población y Vivienda de Puerto Rico, Año 2000.

Según el Censo del año 2000 residían en los municipios del área metropolitana o cercanos a ésta (Bayamón, Carolina, Guaynabo, San Juan, Trujillo Alto, Toa Baja y Caguas) más de la tercera parte de la población de 60 años o más. Esto equivale al 36.5 por ciento o 214,110 personas.

**Tabla VII**  
**Población de 60 Años o Más por Municipio de acuerdo a la Zona de Residencia**  
**Censo Año 2000**

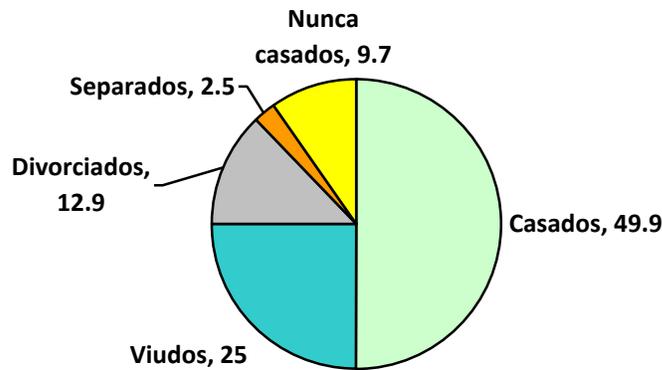
Municipio	Población 60+ en Zona Urbana	Población 60+ en Zona Rural	Municipio	Población 60+ en Zona Urbana	Población 60+ en Zona Rural
Adjuntas	874	1,855	Juncos	1,483	3,456
Aguada	862	4,359	Lajas	1,035	3,599
Aguadilla	3,417	7,033	Lares	1,277	3,990
Aguas Buenas	798	3,272	Las Marías	159	1,358
Aibonito	1,635	2,245	Las Piedras	826	3,578
Añasco	1,185	3,017	Loíza	522	2,755

Municipio	Población 60+ en Zona Urbana	Población 60+ en Zona Rural	Municipio	Población 60+ en Zona Urbana	Población 60+ en Zona Rural
Arecibo	9,526	8,055	Luquillo	1,080	1,945
Arroyo	1,173	1,547	Manatí	3,109	3,926
Barceloneta	756	2,539	Maricao	225	623
Barranquitas	503	2,759	Maunabo	369	1,577
Bayamón	29,807	8,665	Mayaguez	14,941	3,084
Cabo Rojo	2,431	6,518	Moca	860	4,065
Caguas	18,130	4,373	Morovis	393	3,028
Camuy	881	4,100	Naguabo	838	2,854
Canóvanas	1,209	4,231	Naranjito	377	3,327
Carolina	27,708	2,543	Orocovis	177	2,835
Cataño	4,065	0	Patillas	644	2,425
Cayey	3,906	3,472	Peñuelas	851	2,225
Ceiba	1,031	1,255	Ponce	25,774	3,628
Ciales	601	2,100	Quebradillas	904	2,660
Cidra	908	4,263	Rincón	321	2,307
Coamo	2,209	3,165	Río Grande	1,939	5,206
Comerio	716	1,912	Sabana Grande	1,647	2,588
Corozal	1,564	3,148	Salinas	1,082	3,296
Culebra	215	114	San Germán	2,540	4,112
Dorado	1,868	2,731	San Juan	81,216	1,902
Fajardo	5,908	1,260	San Lorenzo	1,575	4,181
Florida	784	831	San Sebastián	2,432	5,217
Guánica	1,771	1,649	Santa Isabel	1,048	1,772
Guayama	3,457	2,494	Toa Alta	697	5,546
Guayanilla	1,048	2,365	Toa Baja	309	12,322
Guaynabo	13,464	3,237	Trujillo Alto	6,658	3,090
Gurabo	1,394	3,209	Utua	1,686	3,892
Hatillo	918	4,729	Vega Alta	1,877	3,288
Hormigueros	2,826	568	Vega Baja	4,337	4,548
Humacao	3,720	5,001	Vieques	494	1,275
Isabela	2,321	4,868	Villaba	657	2,426
Jayuya	624	1,448	Yabucoa	1,258	3,864
Juana Díaz	1,765	4,544	Yauco	3,066	3,796

## **ESTADO CIVIL**

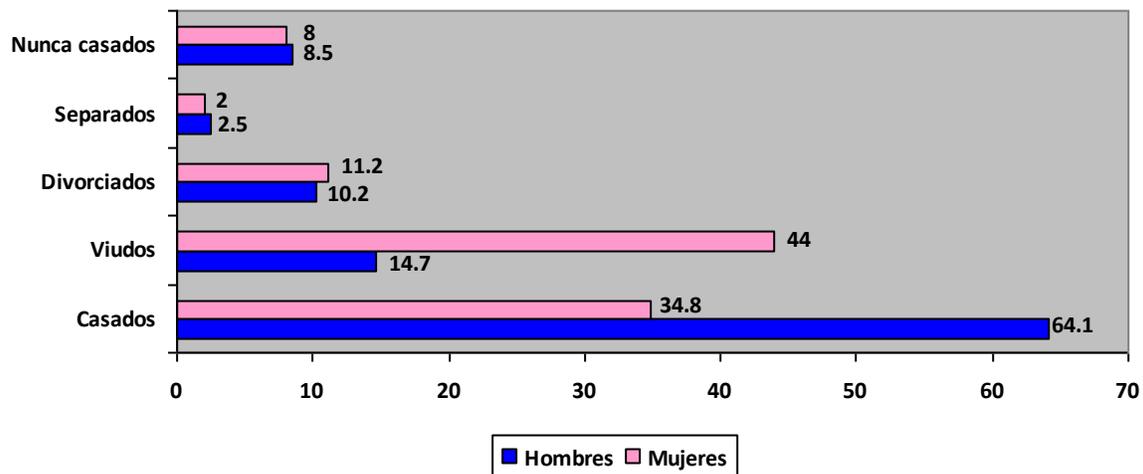
Según la Encuesta de la Comunidad realizada por el Negociado del Censo en Puerto Rico en el 2008, la gran mayoría de las personas de 60 años o más en Puerto Rico están casadas (49.9%) o viudas (25.0%).

**Gráfica 9**  
**Distribución Porcentual de Acuerdo al Estado Civil de las Personas de 60 Años o Más**



Fuente: Encuesta de la Comunidad del Negociado del Censo, Año 2008.

**Gráfica 10**  
**Comparación del Estatus Civil en la Población de 65 Años o Más por Género**



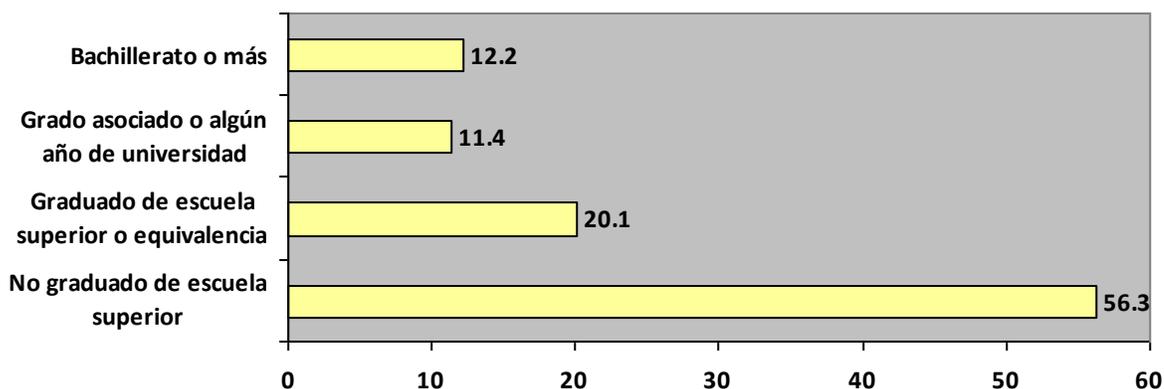
Fuente: Encuesta de la Comunidad del Negociado del Censo, Año 2008

Las mujeres de 65 años o más en su mayoría son viudas (44%) a diferencia del sexo opuesto, ya que el 64.1 por ciento de los hombres están casados. Esto podría indicar que los hombres al quedar viudos tienden a casarse nuevamente y probablemente con mujeres más jóvenes.

## **NIVEL DE ESCOLARIDAD**

Más de la mitad de las personas de 60 años o más no se han graduado de cuarto año de escuela superior (56.3%), por otro lado el 20.1 por ciento se graduaron de la escuela superior o lograron su equivalencia.

**Gráfica 11**  
**Distribución Porcentual de acuerdo al Nivel de Escolaridad**  
**De las Personas de 60 Años o Más**

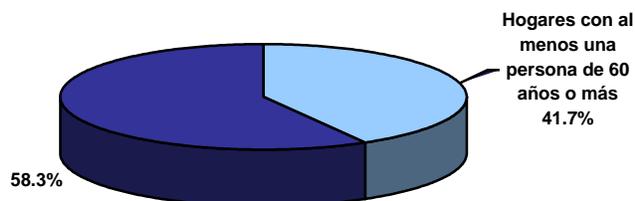


Fuente: Encuesta de la Comunidad del Negociado del Censo, Año 2008.

## **ESTRUCTURA DEL HOGAR**

La estructura del hogar de las personas de 60 años o más, según los datos recopilados en la Encuesta de la Comunidad realizada por el Negociado del Censo para el 2008, demuestran que en el 41.7 por ciento de los hogares reside al menos una persona de 60 años o más.

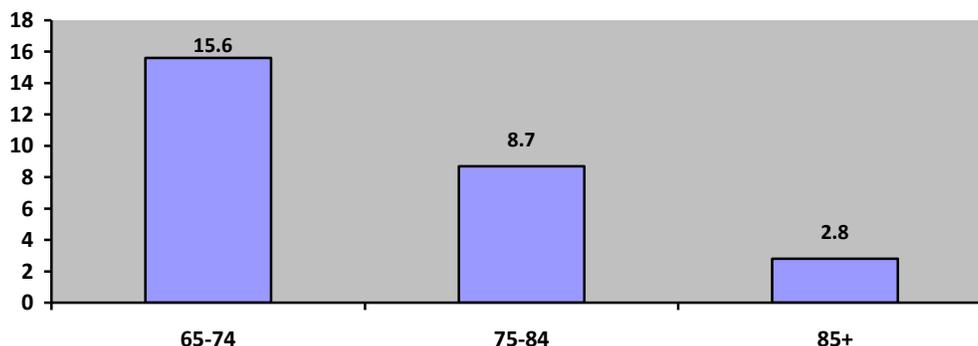
**Gráfica 12**  
**Hogares en donde Reside al menos una Persona de 60 Años o Más en Puerto Rico**



Fuente: Encuesta de la Comunidad del Negociado del Censo, Año 2008.

El grupo de personas de 60 años o más, según la Encuesta a la Comunidad realizada por el Negociado del Censo para el 2008 indica que el 64.0 por ciento de los hogares en donde reside una persona de edad avanzada son hogares de familia. Entre los hogares de familia el 41.7 por ciento se componen de parejas casadas y el 17.4 por ciento por mujeres de edad avanzada como jefas de familia, ya que no cuentan con un esposo presente. Un hogar de familia se define como aquel en que habitan dos o más personas relacionadas entre sí por lazos de sangre, adopción o matrimonio. Por otro lado, el 36.0 por ciento de la población de 60 años o más residía en hogares no de familia, lo que significa que reside solo en un hogar o comparte el hogar con una o más personas no relacionadas entre sí. En este grupo se destacan los que viven solos que representan el 34.1% de los hogares no de familia. Además, en el 27.1 por ciento de los hogares el jefe de familia es una persona de 65 años o más.

**Gráfica 13**  
**Edad del Jefe de Familia de 65 Años o Más**



Fuente: Encuesta de la Comunidad del Negociado del Censo, Año 2008.

Según el Censo del año 2000 el 2.5 por ciento de la población de edad avanzada habitaba en alojamientos de grupo. De las personas ubicadas en alojamiento de grupo hay 7,035 personas en instituciones tales como: instituciones de corrección, hogares de convalecencia, hospitales, pabellones y hospicios para personas con enfermedades crónicas, hospitales o pabellones para enfermos mentales y otras instituciones. Las otras 3,509 personas viven en otros alojamientos de grupo no en instituciones.

## **CARACTERISTICAS SELECCIONADAS DE LOS JEFES DE FAMILIA DE 60 AÑOS O MÁS**

El 84.6 por ciento de los hogares en donde reside una persona de edad avanzada es la persona de 60 años o más el dueño de la residencia. Por otro lado, el 7.9 por ciento de las viviendas no cuentan con el servicio telefónico. En relación a la mediana del valor de la propiedad en donde reside una persona de 60 años o más es de \$119,000.00 con un pago hipotecario mensual (mediana) de \$744.00. Para los hogares en donde se paga la renta, la mediana del pago mensual de arrendamiento es de \$336.00.

## **CAUSAS DE MUERTE**

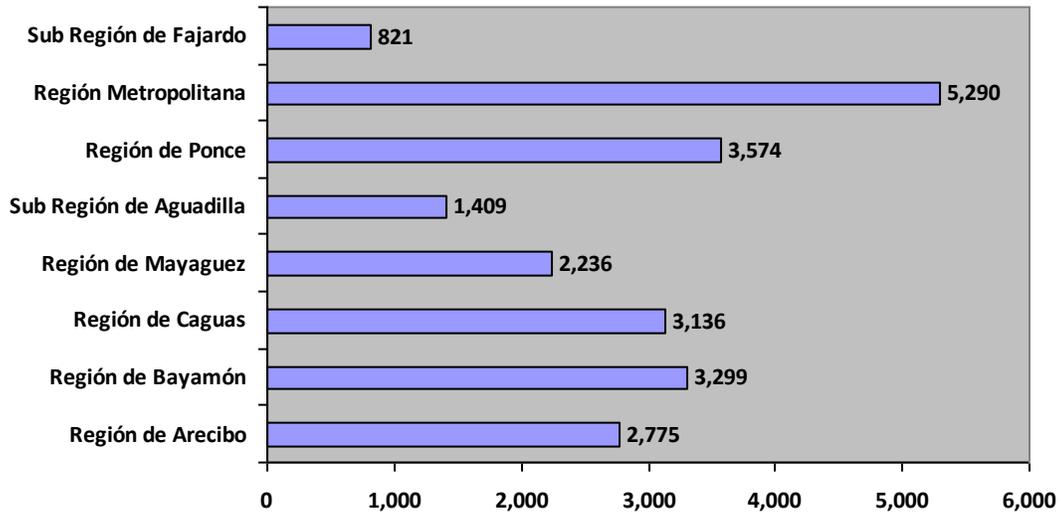
Durante el año 2006 ocurrieron 21,610 defunciones entre la población de edad avanzada. Dentro de las primeras tres (3) causas de muerte para este sector poblacional se encuentran: Enfermedades del Corazón (4,998 muertes), Tumores Malignos (3,209 rtes) y Diabetes Mellitus (1,558 muertes).

**Tabla VIII**  
**Principales Cinco Causas de Muerte en las Personas de 60 Años o Más por Grupos de Edad, Año 2006**

<b>Principales 5 Causas de Muerte por grupos de edad</b>	<b>60-64</b>	<b>65-69</b>	<b>70-74</b>	<b>75-79</b>	<b>80-84</b>	<b>85+</b>	<b>Total</b>
Enfermedades del corazón	438	543	678	746	912	1,681	<b>4,998</b>
Tumores malignos	427	483	544	533	585	637	<b>3,209</b>
Diabetes Mellitus	201	226	254	285	254	338	<b>1,558</b>
Neumonía e Influenza	70	91	124	190	256	555	<b>1,286</b>
Enfermedades Cerebrovasculares	81	78	130	132	216	355	<b>992</b>
Enf. Pulmonar Crónica	68	60	106	121	189	438	<b>982</b>

Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, Año 2006,  
Departamento de Salud, SAPEESI, División de Estadísticas, San Juan, Puerto Rico.

**Gráfica 14**  
**Defunciones de las Personas de 60 Años o Más por Regiones de Salud**

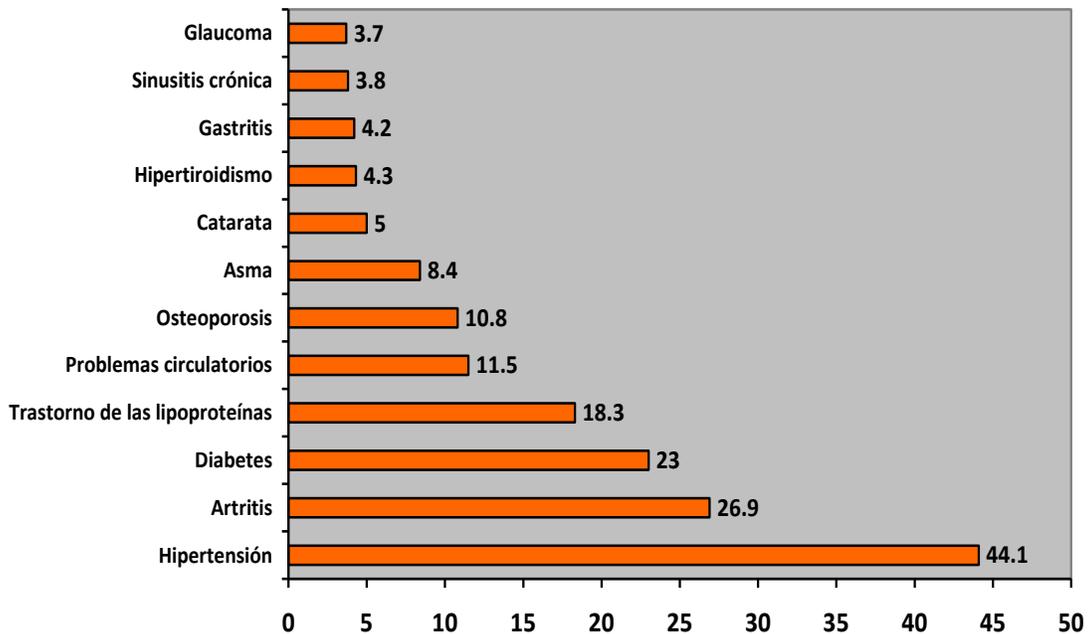


Fuente: División de Análisis Estadístico del Departamento de Salud, Año 2005

## **PRINCIPALES CONDICIONES DE SALUD**

Las principales condiciones de salud que padecen las personas de 65 años o más son la hipertensión (44.1%), la artritis (26.9%) y la diabetes (23%).

**Gráfica 15**  
**Por cientos de las Principales Condiciones de Salud**  
**en la Población de 65 Años o Más**  
**Puerto Rico, 2004**

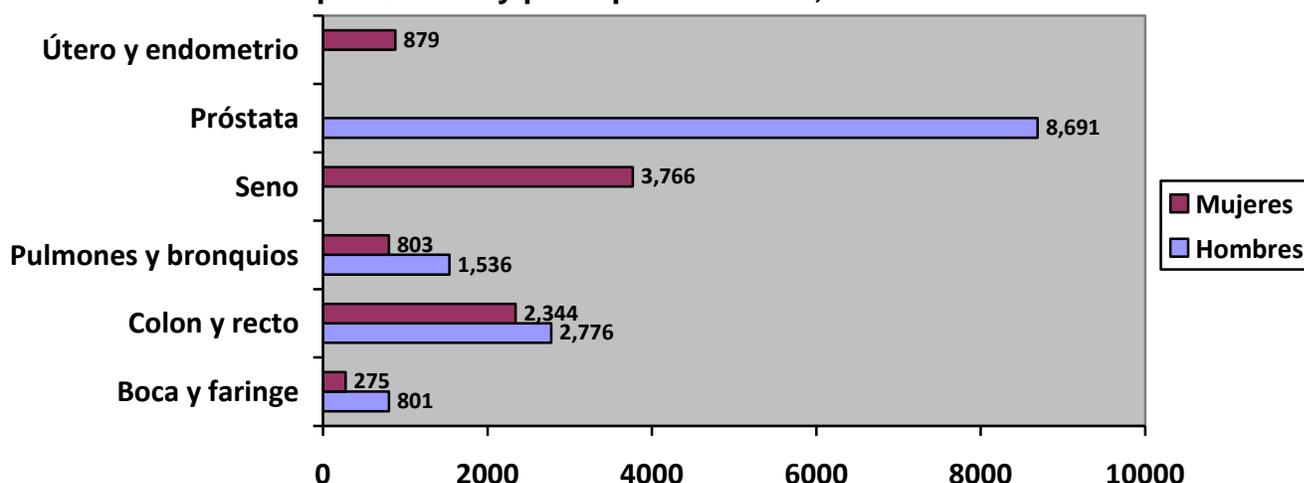


Fuente: Estudio Continuo de Salud para los Municipios de Puerto Rico, Año 2004.

## **INCIDENCIA DE CÁNCER EN LAS PERSONAS DE EDAD AVANZADA, 1999-2003**

Durante el periodo de 1999 al 2009 se reportaron en Puerto Rico 34,386 casos nuevos de cáncer entre la población de 60 años o más. Esto representa el 66.7 por ciento de los nuevos casos de cáncer reportados entre toda la población (Fuente: Registro de cáncer de Puerto Rico, Departamento de Salud).

**Gráfica 16**  
**Número de Casos Nuevos Reportados de Cáncer entre la Población de Edad Avanzada por Género y por Tipo de Cáncer, Años 1999-2003**



Fuente: Registro de cáncer de Puerto Rico, Departamento de Salud

## **CASOS DE TUBERCULOSIS REPORTADOS**

Durante el 2006 se reportaron en Puerto Rico un total de 112 casos de tuberculosis, de los cuales el 22 por ciento de los casos se reportó entre personas de 65 años o más (Fuente: Programa de Control de Tuberculosis, Departamento de Salud).

## **COSTO DE TRATAMIENTO DE LAS TRES PRINCIPALES CONDICIONES DE SALUD EN LA POBLACIÓN DE EDAD AVANZADA**

Según los datos de la Administración de Seguros de Salud (ASES) para el año fiscal 2006 - 2007 unas 163,030 personas de edad avanzada fueron atendidas por su condición de diabetes. Estas personas recibieron 420,022 servicios médicos que costaron \$14,837,949.84. Por otro lado, unas 1,441 personas fueron atendidas por su condición de hipertensión lo que representó un total de 3,233 servicios que costaron

\$947,265.37. Por último, unas 63 personas fueron atendidas por su condición de artritis lo que representaron 84 servicios que costaron \$3,140.70.

## **SALUD MENTAL**

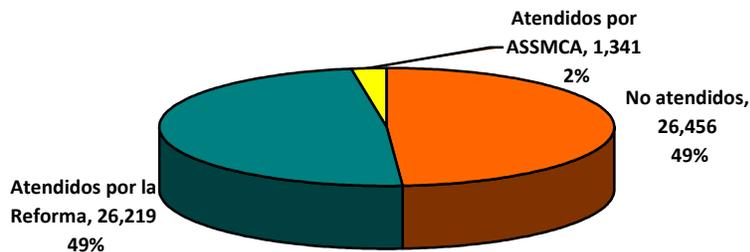
A continuación se mencionan las tres condiciones atendidas con mayor frecuencia en la población de 60 años o más:

**Tabla IX**  
**Condiciones de Salud Mental de Mayor Prevalencia en la Población de Edad Avanzada que tiene el Seguro de Salud del Gobierno (La Reforma) Año 2006**

Condición	Intervalo de Edad	Número de Pacientes Atendidos	Número de Servicios Ofrecidos
Psicosis Depresiva Recurrente No Especificada	60-95	2,553	5,120
Psicosis Depresiva Recurrente Severa	60-109	2,469	4,985
Psicosis Depresiva Recurrente Moderada	60-99	2,134	4,354

Fuente: División de Evaluación y Análisis Estadístico de la Administración de Seguros de Salud (ASES), Año 2006.

**Gráfica 17**  
**Población Estimada de Personas de 65 Años o Más que padecen de un Trastorno Psiquiátrico en Relación al Servicio que han Recibido, Estimados basados en el Censo del Año 2000**



Fuente: Análisis de la Salud de Puerto Rico, Salud Mental, Página de Internet: [www.tendenciaspr.com](http://www.tendenciaspr.com)

**Tabla X**  
**Distribución Porcentual de las Personas de 60 Años o Más con**  
**Diagnóstico de Depresión**

<b>60 - 64</b>	<b>65 – 74</b>	<b>75 o más</b>	<b>Total</b>
<b>27.2</b>	<b>19</b>	<b>13.8</b>	<b>19.7</b>

Fuente: Proyecto PREHCO, 2002-2003

**VIH/SIDA**

Hasta el 9 de diciembre del 2009, unas 1,558 personas de edad avanzada han sido diagnosticadas con HIV/SIDA. De éstas 974 han fallecido. Además, el 78.9 por ciento (n = 1,230) de los casos reportados en personas de edad avanzada son hombres.

**Tabla XI**  
**Número de Casos por Categoría de Transmisión en la Población de 60 Años o Más**  
**diagnosticada con VIH/SIDA**

<b>Categoría</b>	<b>Ambos Géneros</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
Contacto homosexual (Hombre a Hombre)	256	256	-
Uso de drogas inyectables	176	148	28
Contacto homosexual (Hombre a Hombre) y Uso de drogas inyectables	26	26	-
Hemofilia/Desorden de la coagulación	5	3	2
Contacto Heterosexual	955	699	256
Transfusión de sangre, sus componentes u otros tejidos	32	21	11
Factor de riesgo no identificado	13	9	4
Factor de riesgo no reportado	95	68	27

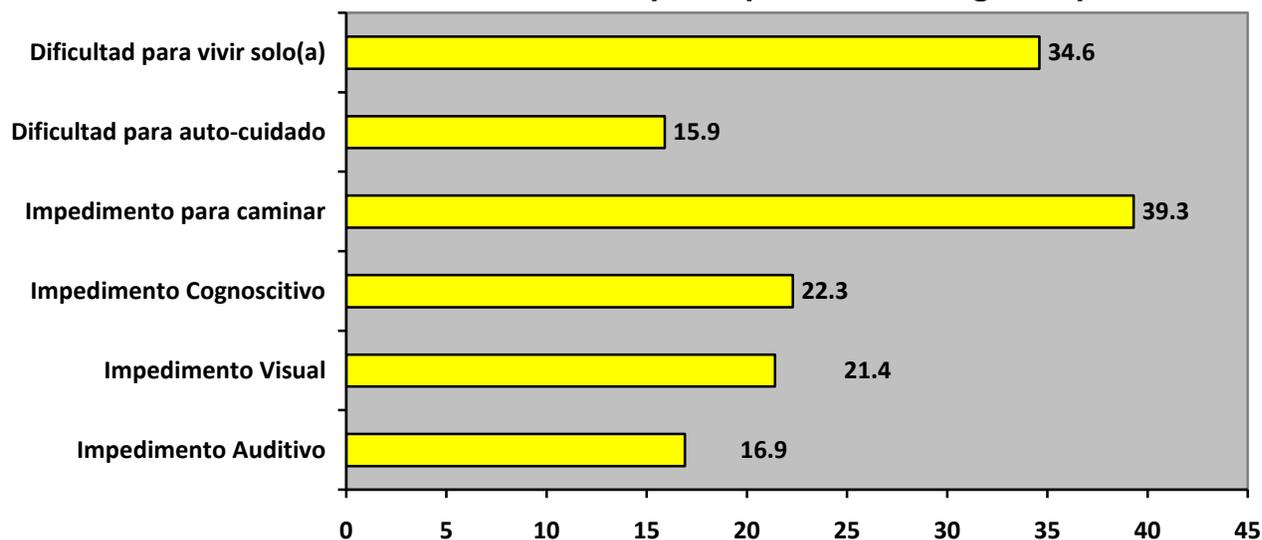
Fuente: Programa de Vigilancia HIV/SIDA, Departamento de Salud, Año 2009

**POBLACIÓN EDAD AVANZADA CON IMPEDIMENTO**

Según la Encuesta de la Comunidad en Puerto Rico (PRCS) para el año 2008 el 50.8 por ciento de las personas de 60 años o más tiene algún impedimento.

**Gráfica 18**

**Por ciento de Personas de 65 Años o Más que Reportan tener Algún Impedimento**



Fuente: Negociado del Censo, PRCS 2008

## **PLANES MÉDICOS**

Los planes médicos más utilizados por las personas de edad avanzada son el Medicare (71.5%) y la Reforma (15.4%).

**Tabla XII**  
**Por ciento de Personas de 65 Años o Más de Acuerdo al Plan Médico**

Grupo de Edad	No tiene plan médico	Plan del Gobierno (Reforma)	Privado	Medicare
65 - 79	2.4	13.9	11.9	71.8
80 o más	3	16.9	8.8	71.3

Fuente: Estudio Continuo de Salud para los Municipios de Puerto Rico, Año 2004

**Tabla XIII**  
**Asegurados con el Plan de Salud del Gobierno (La Reforma) de 60 Años o Más por Grupos de Edad, Año 2007**

GRUPO DE EDAD	TOTAL DE ASEGURADOS
60 – 64	77,063
65 – 69	59,996
70 – 74	47,493
75 – 84	60,824
85 – 94	22,754
95+	2,676
<b>TOTAL</b>	<b>270,806</b>

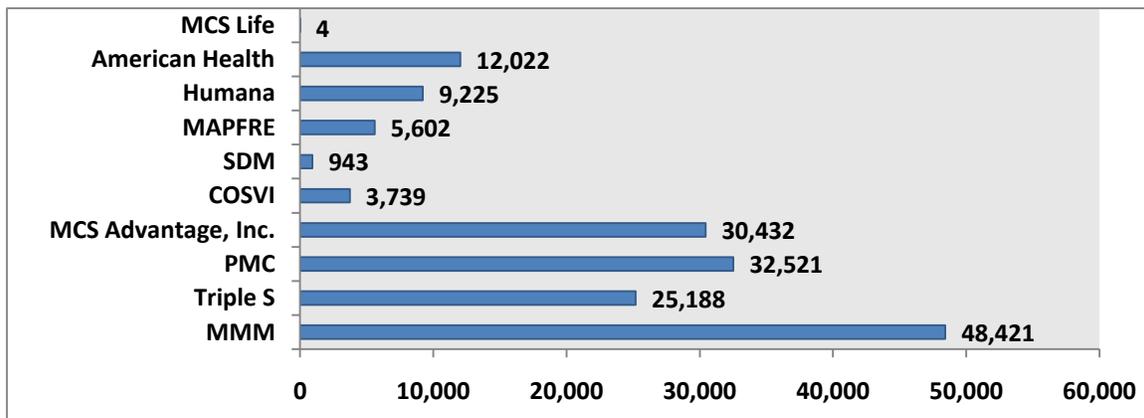
Fuente: Administración de Seguros de Salud (ASES), Oficina de Planificación y Asuntos Clínicos, División de Evaluación y Análisis, Año 2007

**Tabla XIV**  
**Asegurados con el Plan de Salud del Gobierno (La Reforma) de 60 Años o Más por**  
**Regiones, Año 2007**

REGIÓN	TOTAL DE ASEGURADOS
Este	41,516
Metro-Norte	36,634
Norte	42,853
Noreste	26,918
San Juan	17,677
Sureste	30,075
Suroeste	25,167
Oeste	49,969
<b>TOTAL</b>	<b>270,806</b>

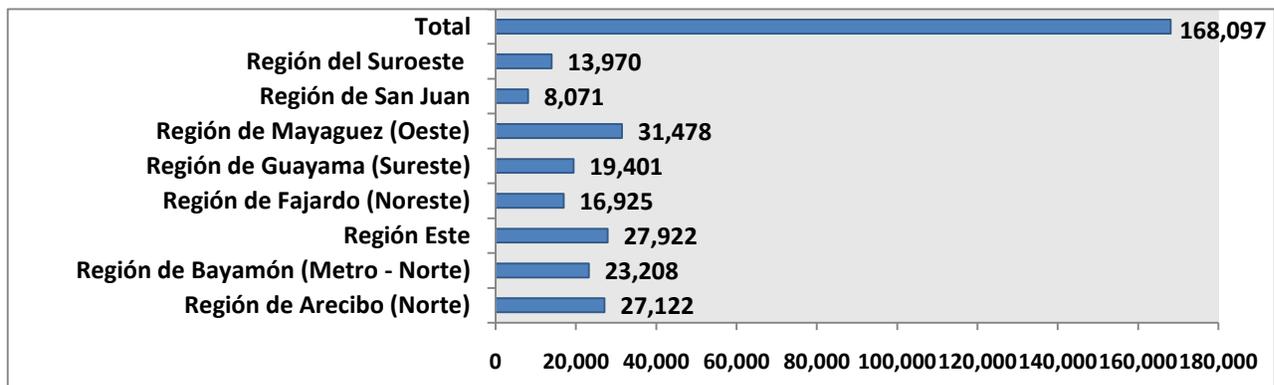
Fuente: Administración de Seguros de Salud (ASES), Oficina de Planificación y Asuntos Clínicos, División de Evaluación y Análisis, Año 2007

**Gráfica 19**  
**Número de Personas de acuerdo al Plan Médico que Tienen**  
**Octubre del 2008 (Total = 168,097 personas)**



Fuente: Programa de Medicaid.

**Gráfica 20**  
**Número de Personas que tienen Medicare Platino por Regiones**  
**Octubre 2008**

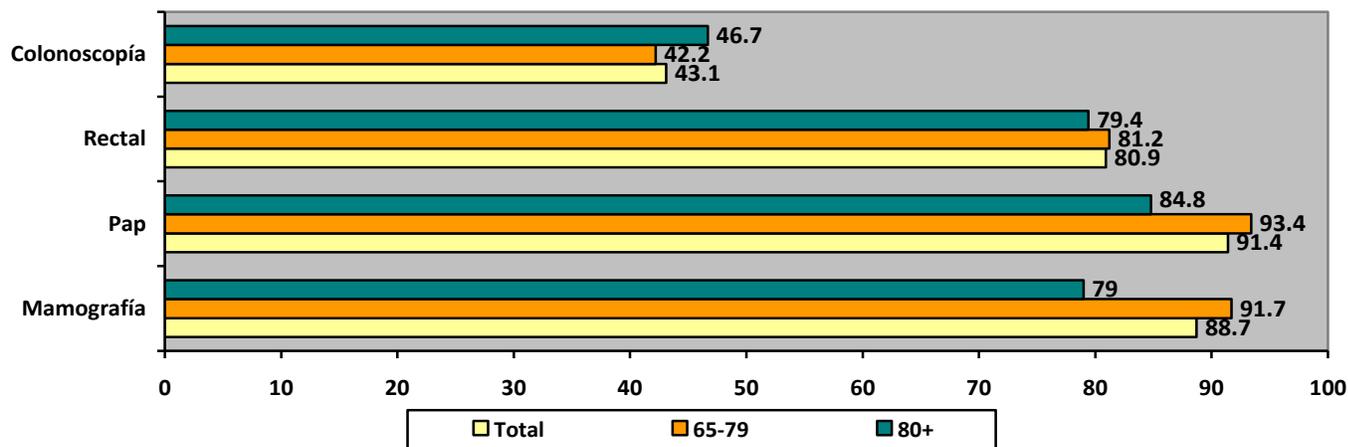


Fuente: Programa de Medicaid.

## UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD

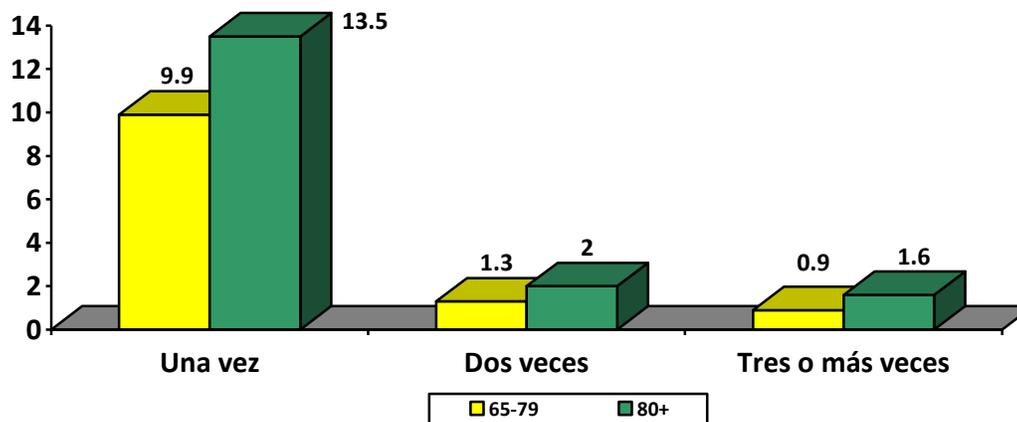
Las personas de 65 años o más realizan un promedio de 7.8 visitas al médico anualmente (Estudio Continuo de Salud, Año 2004). Por otro lado, las principales pruebas de cernimiento que se realizan las personas de edad avanzada son el papanicolao (91.4%) y las mamografías (88.7%), mostrando que las mujeres se realizan más pruebas de cernimiento que los hombres.

**Gráfica 21**  
**Por ciento de Personas de 65 Años o Más que se han hecho una Prueba de Cernimiento**



Fuente: Behavioral Risk Factor Surveillance System (BRFSS, 2004)

**Gráfica 22**  
**Por ciento de la Población que ha Estado Hospitalizada Durante los Últimos 12 Meses Según el Número de Hospitalizaciones**



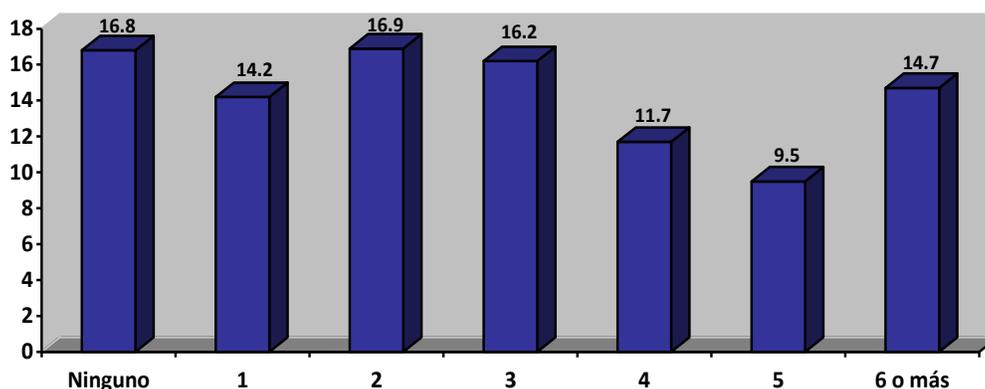
Fuente: Estudio Continuo de Salud para los Municipios de Puerto Rico, 2004

El 17.1 por ciento de las personas de 80 años o más y el 12.1 por ciento de las personas de 65 a 79 años han estado hospitalizadas durante los doce meses antes a la encuesta.

## **MEDICAMENTOS**

Más de la mitad (52.1%) de las personas de 60 años o más toman tres o más medicamentos.

**Gráfica 23**  
**Distribución Porcentual en Relación al Número de Medicamentos que toman las Personas de 60 Años o Más**



Fuente: Proyecto PREHCO, 2002-2003

## **VIOLENCIA DOMÉSTICA**

Durante el 2007 unas 347 personas de 60 años o más fueron víctimas de violencia doméstica. Esto representa el 2 por ciento de las víctimas.

**Tabla XV**  
**Número de Personas de 60 Años o Más que son Víctimas de Violencia Doméstica por Género, Año 2007**

Grupo de Edad	Mujeres	Hombres	Total
60 – 64	139	32	171
65+	131	45	176
<b>Total</b>	<b>270</b>	<b>77</b>	<b>347</b>

Fuente: División de Estadísticas de la Policía de Puerto Rico.

El 2.8 por ciento de los ofensores (n = 495) son personas de 60 años.

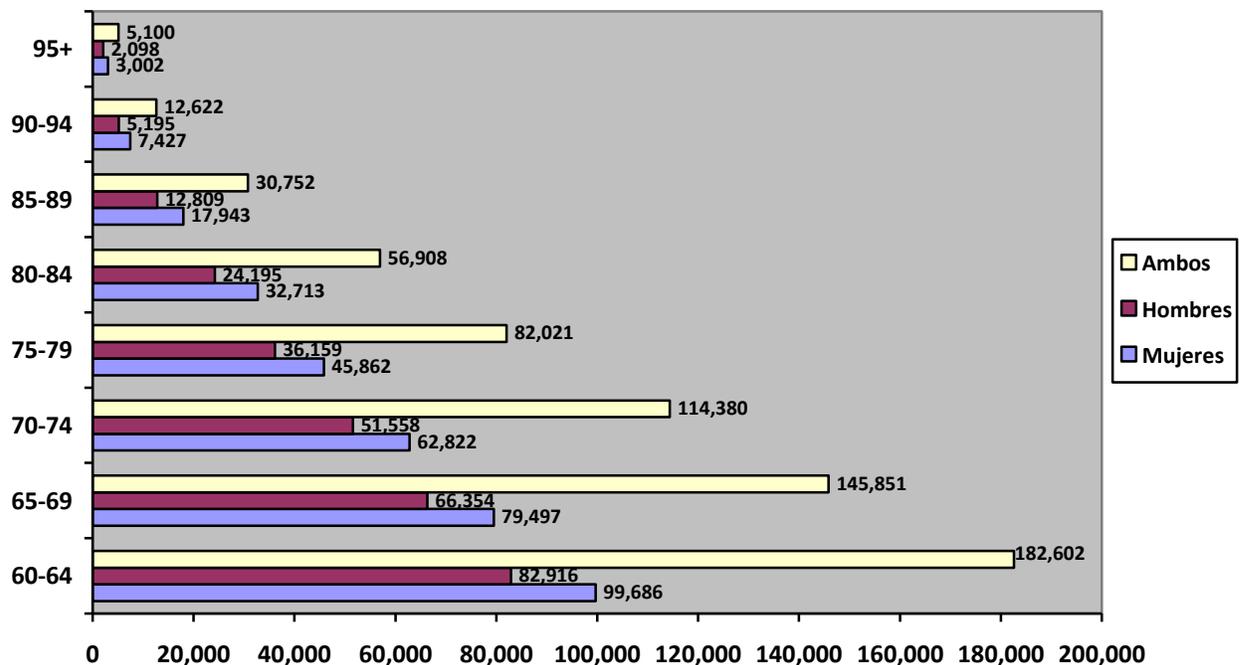
### **MUERTES VIOLENTAS**

Según la División de Estadísticas de la Policía de Puerto Rico el 3.3 por ciento (n = 24) de las víctimas de homicidios en el 2007 eran personas de 60 años o más. Por otro lado, el 18.6 por ciento de las personas que cometieron suicidio en el 2006 tenían 60 años o más.

### **PERSONAS INSCRITAS PARA VOTAR**

El 84.4 por ciento de las personas de edad avanzada se inscribieron para votar en las elecciones del 2008. Estas personas representan el 25.6 por ciento de todas las personas inscritas.

**Gráfica 24**  
**Personas de 60 Años o Más Inscritas para Votar en las Elecciones de Noviembre del 2008**



## **ABUELOS CUIDANDO NIETOS**

La realidad actual de los puertorriqueños ha hecho que cada vez más abuelos estén a cargo de sus nietos. Según la Encuesta de la Comunidad del 2008 realizada por el Negociado del Censo el 8.2 por ciento de los abuelos viven con nietos menores de 18 años, entre éstos el 3.2 por ciento son las personas responsables por esos menores.

**Tabla XVI**  
**Tiempo que el Abuelo es Responsable de su Nieto**

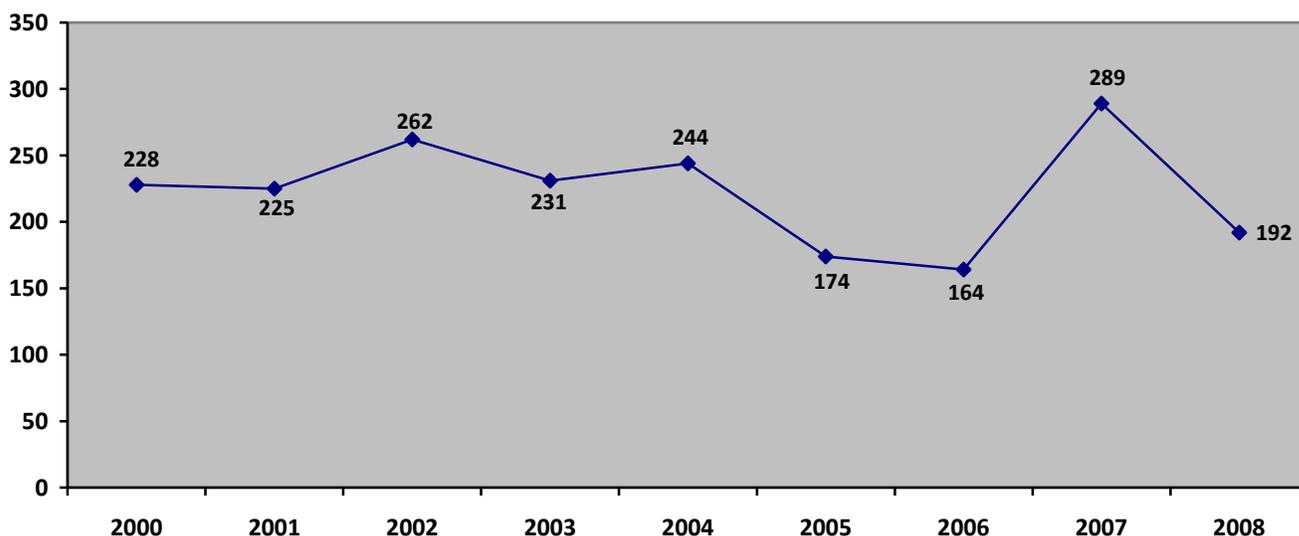
<b>Tiempo</b>	<b>Número de Abuelos</b>
Menos de un año	10,734
1 – 2 años	13,729
3 – 4 años	7,085
5 años o más	25,946

En relación a la edad de los menores cuyos abuelos son responsables de ellos el 45 por ciento tiene seis años o menos, un 28.7 por ciento está entre las edades de seis a once años y el 26.3 por ciento tiene de doce a diecisiete años. Por otro lado, el 57.3 por ciento de los abuelos son mujeres y el 64.7 por ciento están casados. Además, el 18.3 por ciento de los abuelos que viven con sus nietos se encuentran dentro de la fuerza laboral y un 40.8 por ciento de los abuelos indican tener algún tipo de impedimento. En relación al nivel de pobreza, el 52.6 por ciento de los abuelos informó que en los pasados doce meses su ingreso ha estado bajo el nivel de pobreza.

## **DISCRIMEN POR EDAD**

Según las estadísticas de la Unidad de Antidiscrimen del Departamento del Trabajo en el 2008 unas 192 personas presentaron querellas de discrimen en el trabajo por razón de edad.

**Gráfica 25**  
**Número de Querellas Recibidas por Discrimen por Razón de Edad**



Fuente: Unidad Antidiscrimen del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos

### **DEAMBULANTES**

De acuerdo al conteo de deambulantes y personas sin hogar realizado por el Departamento de la Familia para el 2007 el 18.2 por ciento tenía 55 años o más. De éstos el 82.3 por ciento eran hombres, un 15.7 por ciento mujeres y el 2% no especificó su género.

### **VETERANOS**

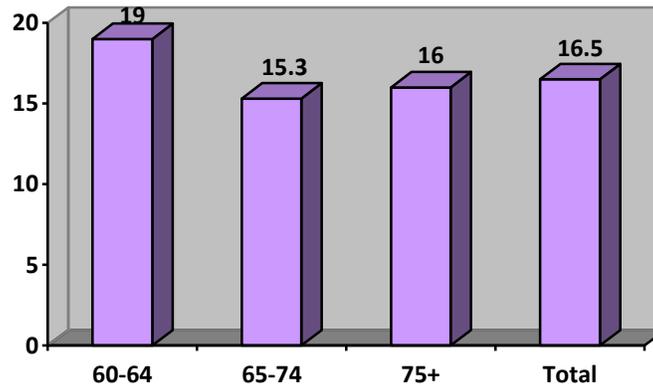
Según la Encuesta de la Comunidad del Negociado del Censo para el 2008, el 9.9 por ciento de los veteranos de las fuerzas armadas tienen 60 años o más.

### **MALTRATO**

Según el estudio PREHCO (Puerto Rican Elderly Health Conditions) realizado en el 2003 por el Recinto de Ciencias Médicas en colaboración con la Universidad de Madison-Wisconsin, el 16.5 por ciento de las personas de 60 años o más han sufrido de algún tipo de maltrato, siendo las víctimas principales las mujeres con un 17.9 por ciento en comparación a los hombres con un 14.3 por ciento. Por otro lado, el grupo de

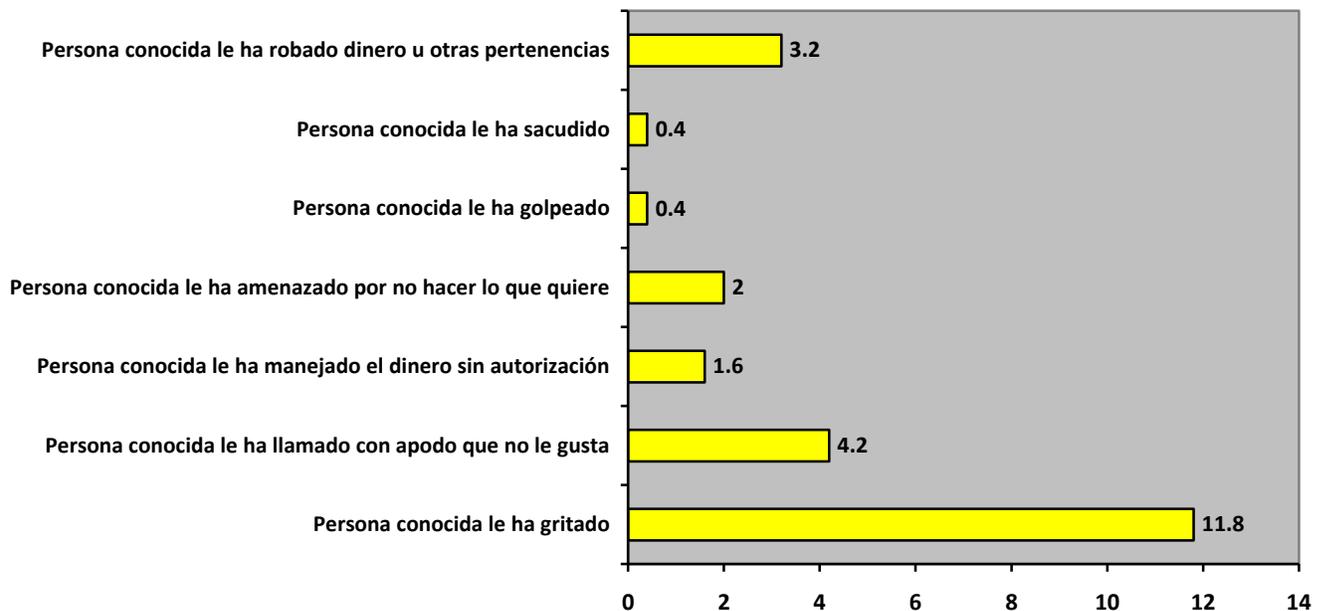
edad que más reportó haber sufrido de algún tipo de maltrato fue el de 60 a 64 años con un 19 por ciento.

**Gráfica 26**  
**Distribución Porcentual de las Personas de 60 Años o Más según el Hecho de haber Recibido Maltrato (Proyecto PREHCO, 2003)**



El tipo de maltrato más reportado por las personas de edad avanzada es que una persona le ha gritado (11.8%).

**Gráfica 27**  
**Por ciento de las Personas de 60 Años o Más en Puerto Rico que ha pasado por el Tipo de Maltrato Especificado durante el Año Anterior a la Entrevista (Proyecto PREHCO, 2003)**



**RESULTADOS DEL PUERTO RICO BRFS (BEHAVIORAL RISK FACTOR SURVEILLANCE SYSTEM) DE LA CDC**

*Descripción de la BRFS:*

El Puerto Rico Behavioral Risk Factor Surveillance System (PR-BRFSS) es un sistema continuo de vigilancia epidemiológica por teléfono que se realiza en colaboración con los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades mejor conocido por sus siglas en inglés CDC. Este sistema utiliza un cuestionario estandarizado para determinar la distribución de las conductas de riesgo y prácticas de salud entre adultos mayores de 18 años. PR-BRFSS es uno de los sistemas de mayor tasa de respuesta entre todos los participantes de BRFSS en los Estados Unidos.

A continuación se presentan los resultados publicados en el Informe PR-BRFSS (Años 2003-2005) que corresponden a las personas de 65 años o más:

<b>Año</b>	<b>Hallazgos</b>
2004	El 32.9 por ciento de las mujeres no se han realizado un cernimiento con mamografía en los pasados dos años.
	El 32.3 por ciento de las mujeres no se han realizado un cernimiento con la Prueba de Pap del cuello uterino en los pasados tres años.
	El 24.5 por ciento de los hombres no se han realizado el cernimiento con las Pruebas PSA para detectar el cáncer de la próstata.
	El 92.7 por ciento de las personas están a riesgo de extracción o remoción de dientes permanentes.
	El 55.8 por ciento nunca se ha hecho una sigmoidoscopia o una colonoscopia para detectar el cáncer colorectal.
2005	El 59.9 por ciento percibe su estado de salud como regular o pobre.
	El 2.1 por ciento indicó que no tienen cobertura médica.
	El 29.8 por ciento informó tener limitaciones debido a sus problemas de salud.
	El 6.7 por ciento de las personas son fumadoras.
	El 63.4 por ciento de las personas tiene un Índice de Masa Corporal (BMI > 25)
	El 4.6 por ciento informó que consumen alcohol de forma ocasional.
	El 63.5 por ciento de las personas han sido diagnosticadas con artritis.
	El 17.9 por ciento de las personas han sido diagnosticadas con asma en algún momento de su vida.
	El 28.3 por ciento ha sido vacunado contra la neumonía.
	El 68.1 por ciento de las personas están a riesgo por falta de la vacunación contra la influenza.
	El 48.7 por ciento ha realizado alguna actividad física en los pasados años.
	El 31.8 por ciento ha sido diagnosticado con diabetes.
	El 63.2 por ciento ha sido diagnosticado de hipertensión.
	El 51.2 por ciento ha sido diagnosticado con colesterol alto.
El 11.4 por ciento consume cinco o más porciones de frutas y vegetales por día.	

### Prevalencia de Artritis en Puerto Rico

	2003	2005
Número de adultos con artritis	683,000	672,000
Número de adultos limitados por la artritis	330,000	337,000
% de personas de 65 años o más con artritis	59	57
% de personas con artritis que están sobrepeso u obesos	73	71
% de personas con artritis que están físicamente inactivos	45	46