

## INDICADORES DEMOGRAFICOS

MARÍA DI BRIENZA P. \*

### TAMAÑO, DINÁMICA Y ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN.

De acuerdo a las proyecciones demográficas del Instituto Nacional de Estadística (INE), Venezuela cuenta en el año 2006 con 27 millones de habitantes, lo que indica un incremento de 5 millones (23%) con relación a la población estimada para el año 1995 y un crecimiento medio anual de 1,9% durante este lapso de tiempo. Si bien el ritmo de crecimiento de la población venezolana ha venido observando una desaceleración progresiva desde la década de los 70, aún continuará aumentando significativamente en números absolutos, debido al ímpetu del importante aumento poblacional experimentado en el pasado, de modo que, para el año 2010 se prevé que el país alcance los 28,8 millones de habitantes.

CUADRO 1. VENEZUELA, TAMAÑO Y COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN 1995-2010

Indicadores	Años			
	1995	2000	2006	2010
Población total	22.043.179	24.310.891	27.030.656	28.833.845
Hombres	11.106.197	12.229.949	13.570.418	14.456.287
Mujeres	10.936.982	12.080.942	13.460.238	14.377.558
Relación de masculinidad (por cien)	101,5	101,2	100,8	100,5
Porcentaje de la población menor de 15 años	36,1	33,7	30,8	29,4
Porcentaje de la población de 15 a 64 años	59,8	61,7	64,0	64,9
Porcentaje de la población de 65 años y más	4,1	4,5	5,1	5,7
Relación de dependencia demográfica (por cien)	67,1	61,9	56,2	54,0
Relación de dependencia juvenil (por cien)	60,3	54,6	48,2	45,2
Relación de dependencia adultos mayores (por cien)	6,9	7,3	8,0	8,8
Edad mediana de la población	22,0	23,3	24,9	26,2

Fuentes: INE. *Venezuela: Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2050)*. Octubre 2004.

La disminución de la tasa de crecimiento de la población venezolana es el resultado de las tendencias que durante décadas han venido registrando los componentes de cambio demográfico, la natalidad, la mortalidad y la migración. Hoy día el país se

\* Socióloga. Especialista en análisis de datos de la Universidad Central de Venezuela. Profesora-Investigadora del Departamento de Estudios Demográficos del Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales de la Universidad Católica Andrés Bello, Caracas. e-mail: mdibrien@ucab.edu.ve

encuentra en una etapa de plena transición demográfica, caracterizada por una natalidad en declinación y un bajo nivel de mortalidad, como consecuencia de la influencia tanto de factores de orden socioeconómico, como culturales y políticos.

Para mediados de la década de los 90, ya la tasa bruta de natalidad se ubicaba en 25,6 nacimientos por cada mil habitantes y las mujeres tenían en promedio 3 hijos al final de su vida reproductiva, se estima que para el año 2006 el nivel de la natalidad bajó a 21,8 nacimientos por cada mil y a 2,5 el promedio de hijos por mujer. En el transcurso de estos años la tasa bruta de mortalidad continúa mostrando niveles reducidos al tiempo que la sobrevivencia de la población sigue su tendencia al aumento: la esperanza de vida al nacimiento de los hombres habría variado de 68,9 a 70,5 años en tanto que en las mujeres se incrementa dicho indicador de 74,8 a 76,4 años.

Estos cambios en las tendencias de la natalidad y la mortalidad están asimismo ocasionando modificaciones paulatinas en la estructura por edad de la población venezolana. El aumento de la sobrevivencia está generando un número cada vez mayor de personas con edades avanzadas, mientras que la declinación de la fecundidad ha conllevado a la reducción gradual del ritmo de crecimiento de los grupos de menor edad, transformaciones que se traducen en un progresivo envejecimiento de la población.

Entre los años 1995 y 2006 las estimaciones dan cuenta de una variación en la representación del grupo poblacional menor de 15 años, de 36 a 31% en tanto que la importancia del grupo en edad de trabajar, de 15 a 64 años, pasó de 60 a 64% y de 4,1 a 5,1% el peso relativo de los adultos mayores. En consecuencia se incrementa en casi tres años la edad mediana de la población (de 22,0 a 24,9 años) y disminuye la relación de dependencia demográfica, de 67 a 56 dependientes por cada cien personas en edad activa. Para el año 2010 la edad mediana se verá incrementada a 26,2 años para ubicarse en 54 la relación entre dependientes y potencialmente activos.

**CUADRO 2. VENEZUELA. FECUNDIDAD Y MORTALIDAD. 1995-2010**

Indicadores	Años			
	1995	2000	2006	2010
Número de nacimientos	564.555	572.331	588.500	594.409
Tasa bruta de natalidad (por mil hab.)	25,6	23,5	21,8	20,6
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	3,0	2,8	2,6	2,5
Número de defunciones	105.611	119.358	137.068	148.877
Tasa bruta de mortalidad (por mil hab.)	4,8	4,9	5,1	5,2
Tasa de crecimiento natural (por mil hab.)	20,8	18,6	16,7	15,5
Esperanza de vida al nacer	71,8	72,4	73,4	74,1
Hombres	68,9	69,5	70,5	71,2
Mujeres	74,8	75,4	76,4	77,2

Fuentes: INE. *Venezuela: Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2050)*. Octubre 2004.

## LAS DIFERENCIAS REGIONALES

Entre las entidades federales que conforman el país la situación demográfica presenta una gran heterogeneidad, ello debido a que los cambios de la fecundidad y la mortalidad así como la incidencia de las migraciones, no se han producido con la misma amplitud e intensidad. Estas dinámicas particulares asimismo han definido que los distintos ámbitos territoriales registren diferencias en cuanto al crecimiento de su población y en su composición por edad y sexo.

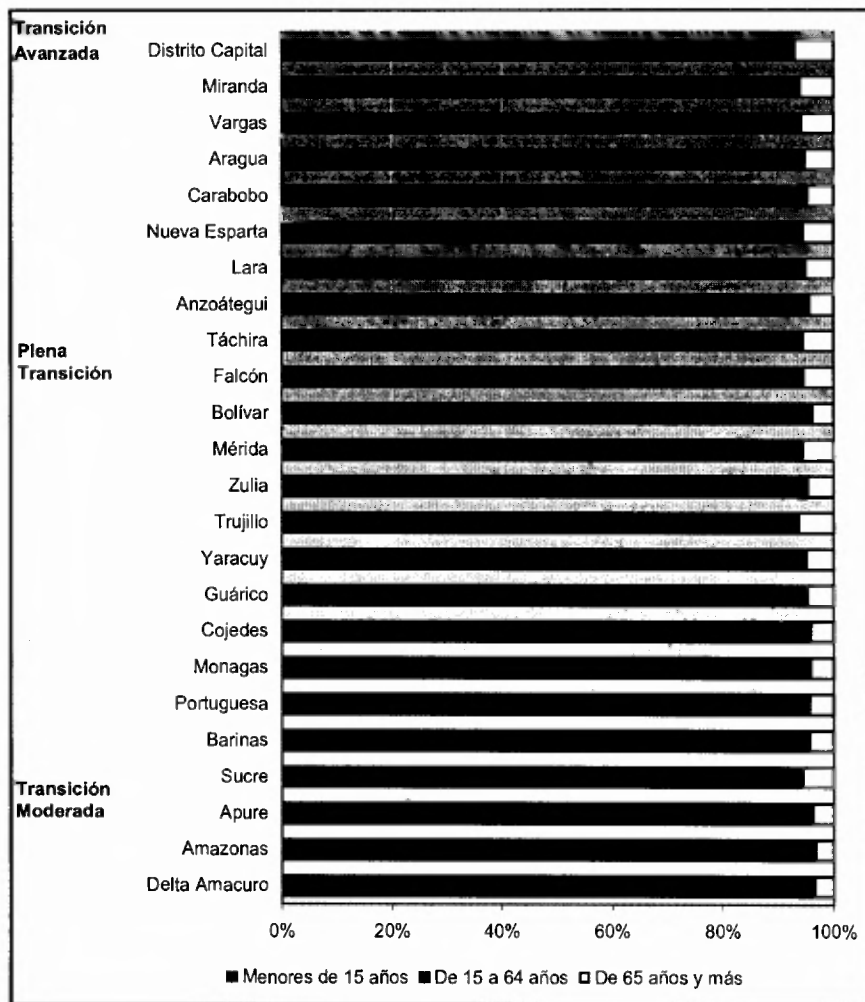
Conforme a las proyecciones vigentes, el Distrito Capital, Vargas, Aragua, Miranda, Carabobo, Lara y Nueva Esparta, forman parte del grupo de entidades federales que en la actualidad transitan por una fase de transición demográfica más avanzada. Las tasas de natalidad son bajas (entre 18 y 20 por mil) y la tasa global de fecundidad varía entre 2 y 2,6 hijos por mujer; los valores de las tasas de mortalidad general son aún reducidos (4,5-5,2 por mil) mientras que la población vive en promedio entre 73 y 75 años. Dado estos niveles de natalidad y mortalidad el crecimiento natural es más lento, la tasa se ubica entre 13 y 16 por cada mil habitantes.

En este grupo de entidades la estructura demográfica muestra claros rasgos de envejecimiento: el peso del grupo juvenil se ve disminuido entre 30 y 25%, a la par que aumenta la importancia del grupo poblacional en edades activas, entre 66 y 68%, por lo que la edad mediana de la población oscila entre 26,2 y 29,4 años y la relación de dependencia demográfica entre 55 y 47 por cada cien.

Un mayor número de entidades federales se encuentran en una fase de plena transición demográfica, entre ellas: Zulia, Mérida, Cojedes, Táchira, Bolívar, Yaracuy, Falcón, Monagas y Trujillo. En este grupo las tasas de natalidad muestran valores moderadamente bajos (21-25 por mil) y una tasa global de fecundidad que oscila entre 2,6 y 3,3 hijos por mujer; igualmente registran bajas tasas de mortalidad, entre 4 y 6 por mil, mientras que la esperanza de vida al nacimiento varía entre 70,3 y 73,4 años; el crecimiento vegetativo resulta así moderado, con una tasa que se ubica entre 20 y 16 por mil habitantes.

En cuanto a la composición por edad, se tiene que en estas entidades federales la población juvenil constituye entre el 36 y 31% del total en tanto que la población potencialmente activa representa entre el 59 y 64%, de manera que la edad mediana va de 21,6 y 24,9 años y la relación de dependencia demográfica alcanza valores entre 59 y 68 por cien.

**GRÁFICO 1. COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRANDES GRUPOS DE EDAD SEGÚN ENTIDAD FEDERAL. 2006**



Fuentes: INE. *Venezuela: Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2050)*, Octubre 2004

Más rezagadas en el proceso de transición demográfica se encuentran aquéllas entidades federales con menor desarrollo socioeconómico y mayor componente indígena, como es el caso de Amazonas, Apure y Delta Amacuro. En este grupo la tasa de natalidad es superior a 35 por mil y las tasas globales de fecundidad oscilan entre 3,1 y 5,3 hijos por mujer; los niveles de mortalidad son moderados (entre 5,4 y 7 por cada mil) y es menor la esperanza de vida al nacimiento, entre 66 y 69 años.

Por la evolución de sus componentes de cambio demográfico, estas entidades presentan una población mucho más joven, 39 a 41% del total es menor de 15 años de edad, mientras que la importancia relativa del grupo en edades activas se ubica entre 56 y 58%, en consecuencia la edad mediana es más baja, en torno a los 20 años y es más alta la relación de dependencia demográfica (66-79 por cien).

CUADRO 3. TAMAÑO Y COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN SEGÚN ENTIDAD FEDERAL. 2006

Entidades federales	Población	Porcentaje Urbano	Tasa de crecimiento anual (%) (2000-2006)	Relación de masculinidad (por cien)	Población menor de 15 años (%)	Población de 15 a 64 años (%)	Población de 65 años y más (%)	Relación de dependencia demográfica (por cien)	Edad mediana de la población
Venezuela	27.030.656	88,0	1,8	100,8	30,8	64,0	5,1	56,2	24,9
Distrito Capital	2.079.596	100,0	0,3	94,8	24,8	68,2	7,0	46,6	29,4
Amazonas	138.397	63,2	2,9	106,9	38,8	58,0	3,3	72,6	20,0
Anzoátegui	1.453.274	88,4	1,9	103,4	31,4	64,2	4,4	55,8	24,3
Apure	462.913	66,3	2,2	106,7	39,0	57,2	3,8	74,9	19,8
Aragua	1.641.334	94,6	1,6	99,7	27,8	67,0	5,2	49,3	26,8
Barinas	738.186	68,9	2,3	106,0	36,2	59,4	4,4	68,3	21,6
Bolívar	1.505.448	89,1	2,2	103,1	32,0	64,1	3,8	55,9	23,6
Carabobo	2.191.483	98,6	1,8	99,4	28,6	66,7	4,8	50,0	26,2
Cojedes	294.252	80,9	2,2	105,0	34,4	61,4	4,2	62,8	22,8
Delta Amacuro	151.395	66,1	2,8	106,2	40,5	55,9	3,6	78,9	19,4
Falcón	885.374	75,9	1,9	102,2	31,9	62,6	5,5	59,8	24,3
Guárico	730.922	77,7	2,0	103,9	34,3	61,0	4,8	64,0	22,9
Lara	1.766.030	85,0	1,7	100,4	30,5	64,3	5,1	55,4	25,0
Mérida	827.735	80,9	2,0	100,1	32,3	62,1	5,6	61,0	24,2
Miranda	2.812.317	96,1	1,8	96,0	26,1	67,8	6,1	47,5	28,3
Monagas	837.379	85,2	2,4	103,1	34,9	61,0	4,1	64,0	22,6
Nueva Esparta	429.946	96,6	1,9	102,8	28,7	65,8	5,5	52,0	26,3
Portuguesa	856.499	75,3	2,0	104,2	35,2	60,5	4,2	65,2	22,2
Sucre	902.703	81,4	1,5	103,8	34,2	60,1	5,7	66,4	23,0
Táchira	1.155.864	82,8	1,9	100,7	31,5	62,9	5,5	58,9	24,8
Trujillo	698.264	77,4	1,8	101,8	32,6	61,0	6,4	63,9	24,1
Vargas	330.578	90,4	0,6	102,4	27,4	66,7	5,9	49,9	27,4
Yaracuy	585.673	81,1	2,1	104,4	33,9	61,2	4,9	63,4	23,1
Zulia	3.553.354	90,9	2,0	101,4	32,5	62,8	4,7	59,3	23,9

Fuentes: INE. Venezuela: Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2050). Octubre 2004

CUADRO 4. FECUNDIDAD, MORTALIDAD Y CRECIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN SEGÚN ENTIDAD FEDERAL. 2006

Entidades federales	Población	Nacimientos	Tasa bruta de natalidad (por mil)	Defunciones	Tasa bruta de mortalidad (por mil)	Tasa de crecimiento natural (por mil)	Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	Esperanza de vida al nacer
Venezuela	27.030.656	588.500	21,8	137.068	5,1	16,7	2,6	73,4
Distrito Capital	2.079.596	38.617	18,6	10.783	5,2	13,4	2,0	75,1
Amazonas	138.397	6.001	43,4	790	5,7	37,7	3,5	66,4
Anzoátegui	1.453.274	27.929	19,2	6.692	4,6	14,6	2,7	72,5
Apure	462.913	16.252	35,1	2.479	5,4	29,8	4,2	69,2
Aragua	1.641.334	30.604	18,6	7.410	4,5	14,1	2,3	74,0
Barinas	738.186	17.776	24,1	4.056	5,5	18,6	3,3	70,1
Bolívar	1.505.448	34.290	22,8	6.228	4,1	18,6	2,7	72,8
Carabobo	2.191.483	45.159	20,6	10.369	4,7	15,9	2,4	72,6
Cojedes	294.252	6.523	22,2	1.628	5,5	16,6	2,9	69,4
Delta Amacuro	151.395	7.243	47,8	994	6,6	41,3	5,3	65,6
Falcón	885.374	20.487	23,1	4.666	5,3	17,9	2,8	72,6
Guárico	730.922	19.673	26,9	3.673	5,0	21,9	3,2	71,8
Lara	1.766.030	33.744	19,1	8.490	4,8	14,3	2,6	73,2
Mérida	827.735	18.153	21,9	4.722	5,7	16,2	2,7	71,8
Miranda	2.812.317	51.060	18,2	13.706	4,9	13,3	2,1	74,5
Monagas	837.379	20.538	24,5	4.144	4,9	19,6	3,1	71,1
Nueva Esparta	429.946	7.756	18,0	1.990	4,6	13,4	2,4	74,4
Portuguesa	856.499	20.406	23,8	4.247	5,0	18,9	3,0	71,0
Sucre	902.703	28.418	31,5	5.601	6,2	25,3	3,1	70,4
Táchira	1.155.864	26.022	22,5	7.062	6,1	16,4	2,7	70,5
Trujillo	698.264	17.451	25,0	4.689	6,7	18,3	2,8	70,3
Vargas	330.578	6.432	19,5	1.549	4,7	14,8	2,2	75,0
Yaracuy	585.673	13.433	22,9	3.280	5,6	17,3	3,0	70,5
Zulia	3.553.354	74.533	21,0	17.820	5,0	16,0	2,9	71,8

Fuentes: INE. Venezuela : Estimaciones y Proyecciones de Población (1990-2050) . Octubre 2004

## DEFINICIONES

**Edad mediana de la población:** representa la edad que divide a la población en dos grupos numéricamente iguales.

**Esperanza de vida al nacer:** representa el número de años que en promedio vivirían los integrantes de una cohorte hipotética sujeta a la mortalidad imperante en la población en estudio desde su nacimiento hasta su extinción.

**Porcentaje de población menor de 15 años:** relación porcentual entre la población menor de 15 años y la población total.

**Porcentaje de población de 15 a 64 años:** relación porcentual entre la población de 15 a 64 años y la población total.

**Porcentaje de población de 65 años y más:** relación porcentual entre la población de 65 años y más y la población total.

**Relación de dependencia demográfica:** número de personas que se definen como dependientes (menores de 15 años y mayores de 64 años) por cada cien personas en edades potencialmente activas (15-64 años).

**Relación de masculinidad:** número de hombres por cien mujeres en una población.

**Tasa bruta de mortalidad:** relación entre el número de defunciones registradas en un año determinado por cada mil habitantes.

**Tasa bruta de natalidad:** relación entre el número de nacimientos registrados en un año determinado por cada mil habitantes.

**Tasa de crecimiento natural:** aumento o disminución de una población en un año determinado debido a un excedente o déficit de nacimientos frente a las defunciones, expresada por cada mil habitantes.

**Tasa global de fecundidad:** representa el número de hijos que en promedio tendría una mujer a lo largo del período reproductivo, de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad del período en estudio y no estando expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del período fértil.