

Indicadores demográficos 2017



San José, Costa Rica
NOVIEMBRE 2018

Indicadores Demográficos, 2007 - 2017

El Instituto Nacional de Estadística y Censos pone a disposición de los usuarios y las usuarias el boletín con los principales indicadores demográficos del periodo 2007 – 2017.

Para obtener estos indicadores se utilizó información proveniente del registro de estadísticas vitales, es decir, los nacimientos, las defunciones y los matrimonios ocurridos y registrados en el país durante este periodo. Además, se utilizó la población proyectada al 30 de junio para el total del país, tomada del documento Estimaciones y Proyecciones de Población por sexo y edad 1950-2050, noviembre 2013.

Según los datos recopilados, la fecundidad mantiene su tendencia al descenso, dado que para el 2007 las mujeres tenían en promedio 1,96 hijos e hijas al final su periodo fértil, situación que para el 2017 se reduce 1,67 hijos e hijas por mujer. Lo que muestra que el país continúa en un nivel de fecundidad menor que la tasa de reemplazo, que es 2,1 hijos e hijas por mujer.

El gráfico 1 muestra la tendencia en los últimos diez años de la mortalidad general y de la mortalidad infantil y sus componentes. Se observa que la mortalidad general se ha mantenido estable durante todo el periodo, con una tendencia lenta al aumento, que se explica, principalmente, por el proceso de envejecimiento de la población del país producto de la reducción sostenida de la fecundidad y del incremento en la esperanza de vida de la población.

En lo que respecta a la mortalidad infantil, este indicador muestra una tendencia al descenso, dado que pasó de una tasa de 10,04 por mil en el 2007, a 7,92 por mil nacimientos en el 2017; lo que significa que en el 2017 por cada mil nacimientos, sobrevivieron, aproximadamente, dos niños o niñas menores de un año más que en el 2007.

La mortalidad neonatal y la mortalidad posneonatal, los dos componentes de la mortalidad infantil, presentan una disminución, la mortalidad neonatal pasó de 7,23 a 6,10 y la mortalidad posneonatal pasa de 2,82 a 1,82, por cada mil nacimientos.

En cuanto a la mortalidad materna, en el 2017 fallecieron 16 mujeres durante el embarazo, parto y puerperio, lo que da como resultado una razón de 2,33 defunciones maternas por cada diez mil nacimientos. La mayor reducción en este indicador se presentó en el 2013.

CUADRO 1

Principales indicadores demográficos, 2007 - 2017

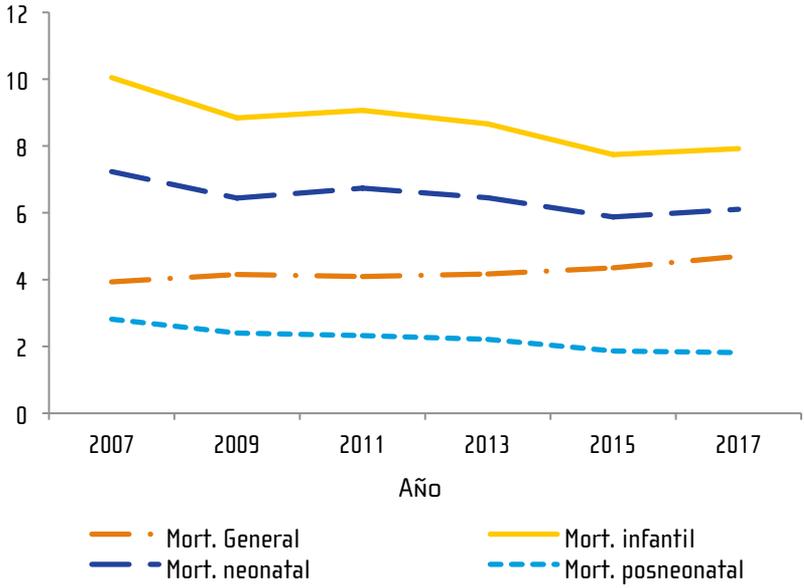
Componente demográfico	2007	2009	2011	2013	2015	2017
Población al 30 de junio (en miles) ^{1/}						
Total	4340	4469	4592	4713	4832	4947
Hombres	2196	2260	2321	2381	2439	2496
Mujeres	2144	2209	2271	2332	2393	2451
Tasa de crecimiento natural (por mil habitantes)	12,92	12,63	11,90	10,80	10,51	9,21
Tasa bruta de natalidad (por mil habitantes)	16,85	16,78	16,00	14,97	14,86	13,91
Tasa global de fecundidad (por mujer)	1,96	1,95	1,86	1,76	1,76	1,67
Tasa de reproducción (por mujer)						
Bruta	0,9542	0,9503	0,9066	0,8566	0,8601	0,8152
Neta	0,9538	0,9499	0,9062	0,8562	0,8597	0,8149
Tasas de mortalidad						
General (por mil habitantes)	3,93	4,15	4,09	4,17	4,35	4,70
Hombres	4,48	4,74	4,59	4,64	4,96	5,25
Mujeres	3,37	3,56	3,58	3,68	3,73	4,14
Niñez (0 - 4 años) (por mil nacimientos)	11,51	10,29	10,43	9,88	8,88	9,56
Hombres	12,68	10,82	11,39	10,71	9,68	9,91
Mujeres	10,29	9,75	9,42	9,01	8,04	9,20
Infantil (por mil nacimientos)	10,05	8,84	9,07	8,66	7,74	7,92
Hombres	11,13	9,27	9,96	9,40	8,41	8,02
Mujeres	8,91	8,39	8,13	7,88	7,04	7,82
Neonatal (por mil nacimientos)	7,23	6,44	6,74	6,45	5,88	6,10
Hombres	8,03	7,03	7,57	6,89	6,56	6,24
Mujeres	6,39	5,83	5,87	5,99	5,15	5,96
Posneonatal (por mil nacimientos)	2,82	2,40	2,33	2,21	1,87	1,82
Hombres	3,10	2,25	2,39	2,52	1,84	1,78
Mujeres	2,52	2,56	2,26	1,89	1,89	1,86
Razón de mortalidad materna (por diez mil nacimientos)	1,91	2,67	2,45	1,98	2,78	2,33
Esperanza de vida al nacimiento	79,1	79,4	79,1	79,2	79,5	79,8
Hombres	76,6	76,9	76,6	76,7	76,9	77,2
Mujeres	81,6	82,0	81,6	81,6	81,9	82,3
Tasa de nupcialidad (por mil habitantes)	6,0	5,4	5,4	5,5	5,5	5,2
Católicos	3,3	3,1	3,1	2,9	2,9	2,6
Civiles	8,7	7,7	7,9	8,0	8,1	7,8

1/ Población tomada del documento Estimaciones y Proyecciones de Población por sexo y edad 1950 - 2050. Noviembre 2013.

GRÁFICO 1

Principales indicadores demográficos, 2007 - 2017

TASAS POR MIL



Definiciones

Tasa de crecimiento natural: se refiere al crecimiento de la población entre dos fechas sin contemplar la migración. Se utiliza la siguiente expresión matemática $r = [tasa\ bruta\ de\ natalidad - tasa\ de\ mortalidad\ general] / 10$. Dado que usualmente la tasa de crecimiento es calculada por cada cien habitantes y los componentes en la fórmula de cálculo están dados por mil habitantes, la diferencia de las tasas debe ser dividida por diez, y así obtener el dato de la tasa de crecimiento natural por cien habitantes.

Tasa bruta de natalidad: indica el número de nacimientos por cada mil habitantes; esto es, la razón del número de nacimientos anuales con respecto a la población total al 30 de junio del año, por mil.

Tasa global de fecundidad, TGF: es el número de hijos e hijas que en promedio tendría cada mujer al final del periodo fértil, si durante su vida tiene sus hijos e hijas de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad observadas en el país y año de interés y, además estas mujeres no están afectadas por la mortalidad desde el nacimiento hasta el final de periodo fértil. Cuando la TGF de un país es de 2,1 hijos por mujer, se dice que la fecundidad está a nivel de reemplazo, es decir, que las parejas están teniendo únicamente el número de hijos e hijas necesarios para reemplazarse a sí mismas.

Tasa bruta de reproducción: es el número de hijas que en promedio tendría cada mujer al final del periodo fértil, si durante su vida tiene sus hijos e hijas de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad observadas en el país y año de interés y, además estas mujeres no están afectadas por la mortalidad desde el nacimiento hasta el final de periodo fértil.

Tasa neta de reproducción: es el número de hijas que en promedio tendría cada mujer al final del periodo fértil, si durante su vida tiene sus hijos e hijas de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad observadas en el país y año de interés y, además estas mujeres sí están afectadas por la mortalidad por edad observada en el país y año de interés desde el nacimiento hasta el final de periodo fértil.

Tasa de mortalidad general: es el número de defunciones por cada mil habitantes; esto es, la razón del número de defunciones anuales con respecto a la población total al 30 de junio del año, por mil.

Tasa de mortalidad infantil (TMI): indica el número de defunciones de niños y niñas menores de un año de edad, por cada mil nacimientos durante un mismo periodo.

Tasa de mortalidad neonatal: es el número de defunciones que ocurren en los primeros 28 días de vida, por cada mil nacimientos durante un mismo periodo.

Tasa de mortalidad posneonatal: es el número de defunciones que ocurren a partir de los 29 días de vida, hasta antes de cumplir el primer año, por cada mil nacimientos durante un mismo periodo.

Tasas de nupcialidad: es el número de matrimonios, según sea el caso, católicos o civiles, por cada mil habitantes durante un mismo periodo.



www.inec.cr

INEC, de la rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre calle Los Negritos, edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica.

Correo e.: informacion@inec.go.cr **Apartado:** 10163 - 1000 San José, C. R.

Teléfono: 2280 - 9280, ext. 326 o 327, **Telefax:** 2224-2221