Año 27

Indicadores demográficos 2025



San José, Costa Rica
Noviembre 2026

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

Se permite la reproducción total o parcial con propósitos educativos y sin fines de lucro, con la condición de que se indique la fuente. El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) agradece se le remita un ejemplar de cualquier documento elaborado con base en esta publicación.

Accesibilidad digital

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) incorpora criterios de accesibilidad digital en esta publicación, con el propósito de garantizar que la información sea comprensible y utilizable por todas las personas, siguiendo la norma técnica INTE K19, que permite dar cumplimiento de la Directriz N.° 036-MTSS-MICITT.

Su aplicación permite mejorar la lectura, navegación y comprensión de los contenidos mediante tecnologías de apoyo, como los lectores de pantalla.

En este marco, el diseño y la estructura de las publicaciones podrían diferir de versiones anteriores, con el fin de asegurar una experiencia informativa más accesible e inclusiva para todas las personas usuarias.

Elaboración: Unidad de Estadísticas Demográficas

Diseño y diagramación: Proceso de Producción gráfica

Tabla de contenido

Símbolos y siglas _____ 4

1. Definición de términos _____ 5

2. Indicadores demográficos, 2015 - 2025 _____ 7

Índice de cuadros estadísticos

Cuadro 1. Costa Rica. Principales indicadores demográficos, 2015 - 2025 _____ 9

Índice de gráficos estadísticos

Gráfico 1. Costa Rica. Principales indicadores demográficos de mortalidad, 2015 - 2025 _____ 11

Símbolos y siglas

Símbolos

(-)	El guión se utiliza entre fechas para indicar un período completo (2015 - 2025).
(,)	La coma se utiliza para separar cantidades con decimales.
( )	El espacio en blanco se utiliza para separar cantidades con miles.

Siglas

INEC	Instituto Nacional de Estadística y Censos.

1. Definición de términos

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 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 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 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 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 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 mil nacimientos durante un mismo periodo.

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

2. Indicadores demográficos, 2015 - 2025

El Instituto Nacional de Estadística y Censos pone a disposición el boletín con los principales indicadores demográficos correspondientes al periodo 2015 - 2025. Para la elaboración de estos indicadores se utilizaron los datos provenientes de las estadísticas vitales, es decir, los nacimientos, defunciones y matrimonios ocurridos y registrados en el país en dicho periodo, así como la población nacional proyectada al 30 de junio de cada año.

Según los datos recopilados, la fecundidad mantiene su tendencia al descenso, en 2015 las mujeres tenían, en promedio, 1,77 hijos e hijas al finalizar su periodo fértil, nivel que ya se encontraba por debajo de reemplazo generacional (2,1 hijos e hijas por mujer). Para 2025, este promedio se reduce a 1,12 hijos e hijas por mujer, lo que representa una disminución de aproximadamente un hijo o hija por mujer en los últimos once años. Desde 2021, el país registra niveles de ultra baja fecundidad, es decir, niveles por debajo de 1,5 hijos e hijas por mujer.

Por su parte, la mortalidad general se mantuvo relativamente estable entre 2015 y 2019, con un ligero incremento al pasar de 4,3 a cerca de 4,8 defunciones por mil habitantes. Sin embargo, entre 2019 y 2021 se observó el aumento más pronunciado de todo el periodo, alcanzando un máximo de 6,1 por mil habitantes en 2021. A partir de ese año, , la tasa se estabiliza y se mantiene cercana a seis defunciones por mil habitantes. En 2025, la brecha por sexo alcanza aproximadamente dos defunciones más por cada mil hombres que por cada mil mujeres, ya que la tasa en hombres fue de 6,68 por mil hombres y la de mujeres fue de 5,16 por mil mujeres.

La tasa de mortalidad infantil experimentó un incremento sostenido durante gran parte del periodo analizado. Este indicador pasó de 7,7 defunciones de menores de un año por mil nacimientos en 2015 a su valor máximo de 9,0 en 2023. Para 2025, muestra una disminución importante al ubicarse en 8,4 defunciones de menores de un año por mil nacimientos.

Al analizar la mortalidad infantil según sus componentes , se observa que su comportamiento está determinado principalmente por la mortalidad neonatal, es decir, la que ocurre durante los primeros 28 días de vida. Este componente concentra la mayor cantidad de casos y reproduce prácticamente la misma tendencia observada en la mortalidad infantil total, con un crecimiento gradual hasta 2023 y una posterior reducción hacia 2025.

En contraste, la mortalidad posneonatal presenta niveles considerablemente más bajos y estables. Durante todo el periodo se mantuvo alrededor de dos defunciones de niños y niñas mayores de 28 días y menores de un año por mil nacimientos. Este comportamiento evidencia que las variaciones observadas en la mortalidad infantil del país están estrechamente vinculadas con los riesgos presentes durante los primeros 28 días de vida.

La razón de mortalidad materna muestra un comportamiento fluctuante durante el periodo 2015 – 2025. Esta variabilidad responde a que se trata de un indicador basado en un número absoluto reducido de casos, por lo que pequeñas variaciones en la cantidad anual de defunciones generan cambios importantes en la razón.

Este indicador, que expresa las muertes de mujeres durante el embarazo, parto o posparto por diez mil nacimientos; mostró inicialmente una disminución al pasar de 2,78 en 2015 a 2,02 en 2019. Posteriormente, registró un aumento abrupto en 2021, cuando prácticamente duplicó su valor hasta alcanzar un máximo de 4,05. Luego descendió significativamente hasta situarse en 1,00 en 2023; el valor más bajo del periodo, y cerró en 2025 con un repunte a 1,54 defunciones maternas por diez mil nacimientos.

Finalmente, la tasa de nupcialidad presenta una tendencia general descendente durante el periodo 2015 - 2025, al pasar de 5,49 matrimonios por mil habitantes en 2015, a 4,50 en 2025. Este comportamiento está asociado principalmente a la disminución de los matrimonios católicos, mientras que los matrimonios civiles han mantenido una relativa estabilidad. Como resultado, en 2025 se registraron aproximadamente cuatro matrimonios civiles por cada matrimonio católico.

.

Cuadro 1. Costa Rica. Principales indicadores demográficos, 2015 - 2025

Componente demográfico	2015	2017	2019	2021	2023	2025
Población al 30 de junio (en miles)	**4 828 520**	**4 933 519**	**5 020 970**	**5 077 667**	**5 135 912**	**5 191 823**
Hombres	2 421 303	2 472 250	2 513 828	2 538 898	2 565 812	2 592 027
Mujeres	2 407 217	2 461 269	2 507 142	2 538 769	2 570 099	2 599 796
Tasa de crecimiento natural (por cien habitantes)	**10,46**	**9,24**	**7,95**	**4,56**	**5,06**	**4,32**
Tasa bruta de natalidad (por mil habitantes)	**14,87**	**13,95**	**12,80**	**10,69**	**9,78**	**8,74**
Tasa global de fecundidad (por mujer)	**1,77**	**1,67**	**1,56**	**1,32**	**1,22**	**1,12**
Tasa bruta de reproducción (por mujer)	**1,85**	**1,76**	**1,64**	**1,38**	**1,29**	**1,17**
Tasa neta de reproducción (por mujer)	**1,85**	**1,76**	**1,64**	**1,38**	**1,28**	**1,17**
Tasa de mortalidad general (por mil habitantes)	**4,36**	**4,71**	**4,84**	**6,12**	**5,68**	**5,92**
Hombres	5,00	5,30	5,40	6,97	6,40	6,68
Mujeres	3,71	4,12	4,27	5,27	4,97	5,16
Tasa de mortalidad de la niñez (0 - 4 años) (por mil nacimientos)	**8,88**	**9,56**	**9,85**	**9,98**	**11,11**	**10,16**
Hombres	9,68	9,91	9,78	10,78	12,66	10,82
Mujeres	8,04	9,20	9,92	9,15	9,51	9,48
Tasa de mortalidad infantil (por mil nacimientos)	**7,74**	**7,92**	**8,25**	**8,68**	**9,06**	**8,42**
Hombres	8,41	8,02	7,98	9,16	10,51	8,94
Mujeres	7,04	7,82	8,52	8,18	7,57	7,88

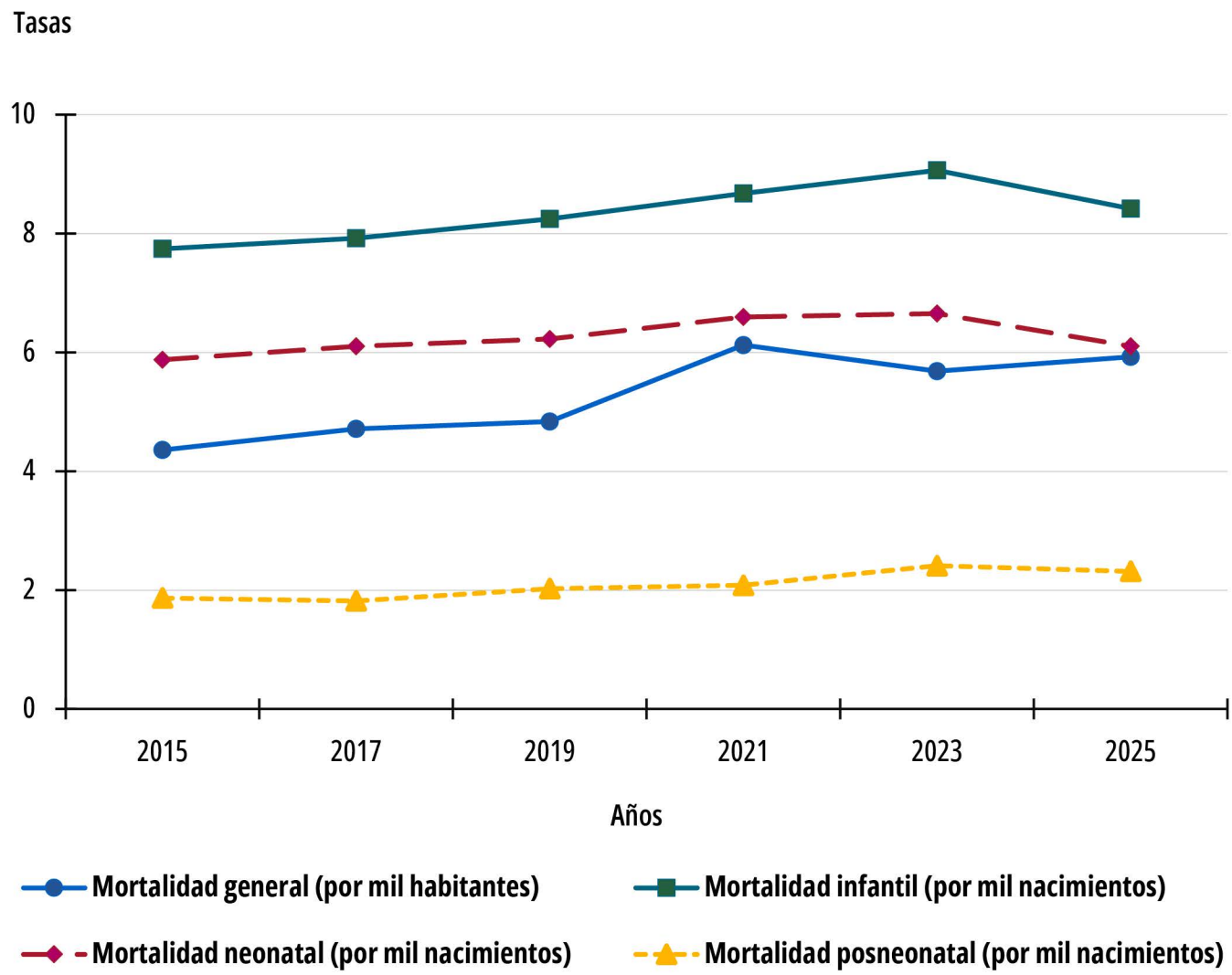
Continúa en la siguiente página

Continuación cuadro 1

Componente demográfico	2015	2017	2019	2021	2023	2025
Tasa de mortalidad neonatal (por mil nacimientos)	**5,88**	**6,10**	**6,22**	**6,59**	**6,65**	**6,10**
Hombres	6,56	6,24	6,14	6,98	7,64	6,63
Mujeres	5,15	5,96	6,30	6,19	5,63	5,57
Tasa de mortalidad posneonatal (por mil nacimientos)	**1,87**	**1,82**	**2,02**	**2,08**	**2,41**	**2,31**
Hombres	1,84	1,78	1,83	2,17	2,86	2,31
Mujeres	1,89	1,86	2,22	1,99	1,94	2,32
Tasa de mortalidad fetal (por mil nacimientos)	**6,54**	**5,80**	**5,35**	**7,02**	**6,11**	**6,02**
Hombres	6,97	5,87	5,44	6,91	5,92	6,15
Mujeres	5,92	5,57	5,13	6,94	6,03	5,79
Indeterminado	0,08	0,07	0,06	0,09	0,14	0,04
Tasa de mortalidad perinatal (por mil nacimientos)	**8,97**	**8,56**	**8,42**	**9,85**	**8,94**	**8,20**
Hombres	9,65	8,50	8,16	10,02	9,68	8,77
Mujeres	8,24	8,63	8,68	9,68	8,18	7,61
Razón de mortalidad materna (por diez mil nacimientos)	**2,78**	**2,33**	**2,02**	**4,05**	**1,00**	**1,54**
Esperanza de vida al nacimiento	**80,32**	**79,91**	**80,16**	**77,96**	**80,77**	**81,05**
Hombres	77,67	77,48	77,78	75,08	78,33	78,57
Mujeres	82,98	82,35	82,54	80,84	83,22	83,53
Tasa de nupcialidad (por mil habitantes)	**5,49**	**5,17**	**4,52**	**4,80**	**4,34**	**4,50**
Católicos	1,49	1,30	1,09	1,05	0,85	0,83
Civiles	4,00	3,87	3,42	3,75	3,49	3,67

Fuente: INEC-Costa Rica. Estimaciones y proyecciones nacionales de población 1950 - 2100, julio 2024 y estadísticas vitales, 2015 - 2025.

Gráfico 1. Costa Rica. Principales indicadores demográficos de mortalidad[1/], 2015 - 2025



Nota: 1/ Tasas por mil.

Fuente: INEC-Costa Rica. Estimaciones y proyecciones nacionales de población 1950 - 2100, julio 2024 y Estadísticas vitales, 2015 - 2025.

Descripción larga del gráfico 1. Es un gráfico lineal que muestra la evolución de cuatro indicadores de mortalidad en Costa Rica durante los años 2015, 2017, 2019, 2021, 2023 y 2025. El eje vertical mide las tasas por mil (de 0 a 10) y el eje horizontal detalla los años en intervalos bienales.

- Tasa de mortalidad general : se interpreta por mil habitantes. En 2015, el valor de la tasa es 4,36; en 2017, 4,71; en 2019, 4,84; en 2021, 6,12; en 2023, 5,68; y en 2025 la tasa tiene un valor de 5,92 muertes por mil habitantes.

- Tasa de mortalidad infantil: corresponden a las defunciones de menores de un año por mil nacimientos. En 2015, el valor de la tasa es 7,74; en 2017 fue 7,92; en 2019, 8,68; en 2021, 8,68; en 2023, 9,06 y, en 2025 la tasa tiene un valor de 8,42 muertes de menores de un año por mil nacimientos.
- Tasa de mortalidad neonatal: corresponden a las defunciones de menores de cero a 28 días por mil nacimientos. En 2015, el valor de la tasa es 5,88; en 2017 fue 6,10; en 2019, 9,22; en 2021, 6,59; en 2023, 6,65 y, en 2025 la tasa tiene un valor de 6,10 muertes de menores de menos de 28 días por mil nacimientos.
- Tasa de mortalidad posneonatal: corresponden a las defunciones de niños y niñas mayores de 28 días por mil nacimientos. En 2015, el valor de la tasa es 1,87; en 2017 fue1,82; en 2019, 2,02; en 2021, 2,08; en 2023, 2,41 y, en 2025 la tasa tiene un valor de 2,31 muertes de menores de 29 días o más por mil nacimientos.

La mortalidad general entre el inicio y final del periodo presenta una tendencia al aumento, aproximadamente dos defunciones más por mil habitantes. Esta tendencia se explica principalmente por el proceso de envejecimiento de la población.

La mortalidad infantil tiene un comportamiento irregular, en 2015 murieron ocho niños y niñas menores de un año por mil nacimientos, en 2017, 2019 y 2025 se mantiene en estos niveles. En 2021 y 2023 experimenta un aumento en una muerte, al pasar a nueve personas menores de un año fallecidas por mil nacimientos.

Durante todo el periodo se mantiene el predominio de la mortalidad neonatal, es decir, la que ocurre en los primeros 28 días de vida. Mientras que, la posneonatal, la que ocurre posterior a los 28 días del nacimiento y previo al año de edad, presenta una tendencia cosntante de 2 muertes por mil nacimiento en todos loas años del periodo.

La fuente de los datos es el INEC Costa Rica, Estimaciones y proyecciones nacionales de población 1950 - 2100, julio 2024 y Estadísticas vitales, 2015 - 2025.

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 electrónico solicitud.datos@inec.go.cr Apartado 10163 - 1000 San José, C. R.
Teléfonos: (+506) 25-27-11-44, 25-27-11-45, 25-27-11-46, 25-27-11-47 y 25-27-11-24.