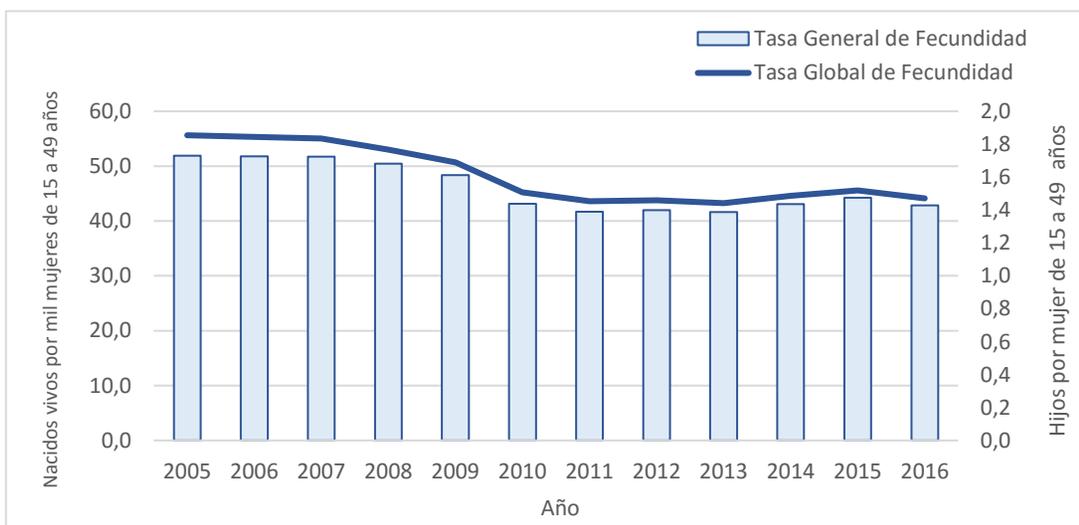




Fecha elaboración: Marzo de 2018

## Dinámica Demográfica

### Fecundidad en Medellín, años 2005-2016



La dinámica demográfica se refiere a los cambios que le ocurren a la población, por las entradas y salidas que se configuran en los nacimientos, defunciones y la migración.

La fecundidad hace referencia a la capacidad de las mujeres de reproducirse, siendo mayor la probabilidad de reproducción en las edades entre los 15 a 49 años, a las que se denomina como mujeres en edad reproductiva o edad fértil.

En el año 2016 en Medellín había 1.316.499 mujeres, de las cuales 658.455 tenían entre 15 y 49 años, se reportaron 28.214 nacidos vivos, de madres con residencia habitual en la ciudad de Medellín, que representan una Tasa General de Fecundidad de 42,8 nacidos vivos por cada mil mujeres en edad reproductiva. Esta tasa marca un descenso en términos relativos del 3,2% con relación al año anterior y se ubica por debajo de la tasa para el departamento de Antioquia (63,00) y de la nacional (69,60) proyectadas para el periodo 2015-2020 según DANE.

La Tasa Global de Fecundidad (TGF) entendida como el número promedio de hijos por mujer en edad reproductiva descendió de 1,9 hijos en el año 2005 a 1,5 en el año 2010 y a partir de allí hasta el año 2016 es constante. En el periodo 2005-2016, esta tasa tiene valores por debajo del llamado nivel de reemplazo ideal de 2,1 hijos por mujer, que indicaría el promedio de hijos suficientes para reemplazar exactamente a ambos padres en la población. Medellín presenta una TGF inferior a la del departamento de Antioquia (2,09) y a la nacional (2,29) proyectadas para el periodo 2015-2020 por DANE.

En el año 2016, el 18,2% de las mujeres embarazadas tenían entre 10 y 19 años, específicamente 0,9% corresponde al grupo de edad entre 10 y 14 años y 17,3% entre los 15 y 19 años. El embarazo en adolescentes ha presentado un descenso desde el año 2008 en las jóvenes de 15 a 19 años, al pasar de 22,7% en el año 2007 a 17,3% en 2016, no siendo así con las adolescentes de 10 a 14 años, cuya proporción se mantiene alrededor del 1% en el periodo 2005 - 2016.

Año	Tasa General de Fecundidad (por mil mujeres de 15 a 49 años)	Tasa Específica de Fecundidad en adolescentes (por mil mujeres)			Tasa Global de Fecundidad (por mujer de 15 a 49 años)	Embarazo en adolescentes (Proporción)		
		10-14 años	15-19 años	10-19 años		10-14 años	15-19 años	10-19 años
2005	51,9	3,6	75,1	40,8	1,9	1,0	21,8	22,8
2006	51,8	3,8	77,9	42,7	1,8	1,0	22,6	23,6
2007	51,7	3,4	79,3	43,4	1,8	0,9	22,7	23,7
2008	50,4	3,4	78,4	43,0	1,8	0,9	22,6	23,5
2009	48,3	3,6	74,7	41,2	1,7	1,0	22,2	23,1
2010	43,1	3,2	66,9	36,9	1,5	1,0	21,8	22,7
2011	41,7	3,4	64,9	36,0	1,5	1,0	21,6	22,6
2012	42,0	3,1	67,3	37,2	1,5	1,0	21,6	22,6
2013	41,7	3,0	64,8	35,8	1,4	0,9	20,5	21,4
2014	43,1	3,0	65,6	36,2	1,5	0,9	19,8	20,7
2015	44,3	3,5	63,1	35,1	1,5	0,9	18,2	19,1
2016	42,8	3,1	59,2	32,6	1,5	0,9	17,3	18,2

**\* Fuente y notas:**

DANE, Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Procesado por la Unidad de Gestión de la Información y el Conocimiento, Secretaría de Salud de Medellín.

Nota: Las cifras 2005-2011 corresponden a fuente Secretaría de Salud de Medellín, a partir de este año la fuente oficial es DANE.

MEF: Mujeres en edad fértil o reproductiva: Corresponde a las mujeres entre 15 y 49 años.