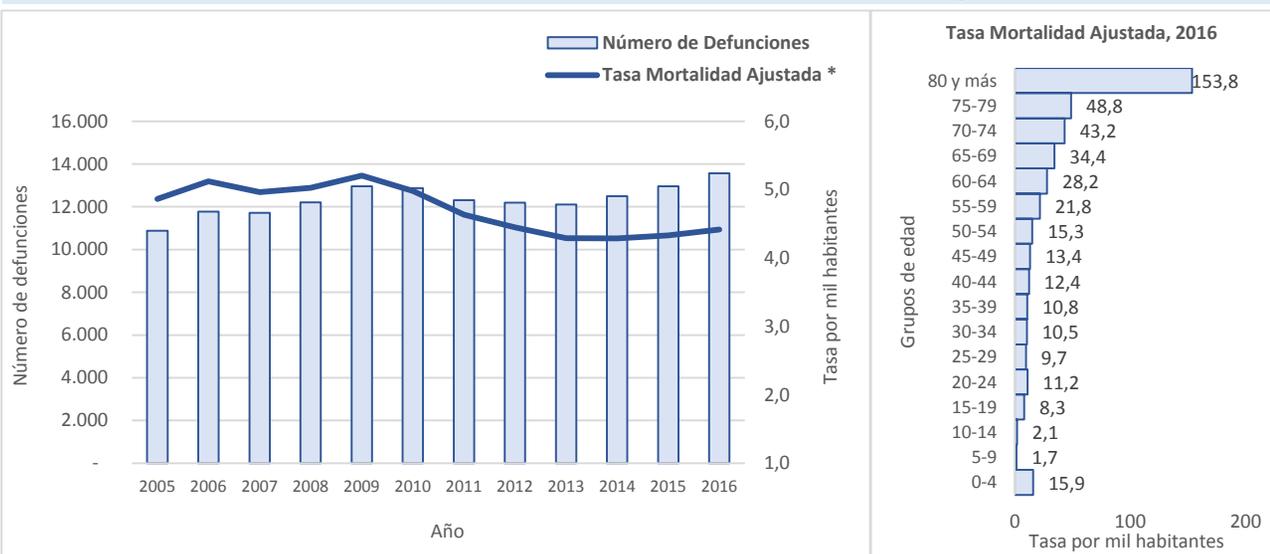




## Dinámica Demográfica

### Mortalidad 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 mortalidad hace referencia al número de muertes o defunciones.

En Medellín en el año 2016 se reportaron 13.571 defunciones de personas con residencia habitual en la ciudad de Medellín, a una tasa de mortalidad ajustada de 4,4 muertes por cada mil habitantes. Esta tasa marca un descenso en términos relativos del 1,9% con relación al año anterior.

En el período 2005 a 2016, Medellín ha presentado una tasa ajustada de mortalidad que oscila entre 4,3 y 5,2 defunciones anuales por mil habitantes, siendo el año 2009 el que presentó la mayor tasa. En general, a mayor edad mayor tasa ajustada de mortalidad, aunque se resaltan los grupos de 0-4 años y 20-24 años.

Año	Número de Defunciones	Tasa Mortalidad Bruta (por mil habitantes)	Tasa Mortalidad Ajustada * (por mil habitantes)	AVPP por muerte Evitable		AVPP por muerte Violenta	
				Número AVPP	Índice AVPP (por mil habitantes)	Número AVPP	Índice AVPP (por mil habitantes)
2005	10.874	4,9	4,9	17.557	7,9	32.004	14,5
2006	11.775	5,3	5,1	22.194	9,9	50.148	22,4
2007	11.717	5,2	5,0	22.394	9,9	48.943	21,6
2008	12.206	5,3	5,0	22.981	10,0	58.475	25,5
2009	12.960	5,6	5,2	22.061	9,5	88.602	38,2
2010	12.877	5,5	5,0	20.415	8,7	78.796	33,6
2011	12.305	5,2	4,6	22.694	9,6	66.645	28,1
2012	12.196	5,1	4,4	24.281	10,1	57.770	24,1
2013	12.108	5,0	4,3	21.265	8,8	49.278	20,4
2014	12.494	5,1	4,3	23.839	9,8	41.210	16,9
2015	12.967	5,3	4,3	25.151	10,2	35.538	14,4
2016	13.571	5,5	4,4	29.941	12,0	39.108	15,7

**\* Fuente y notas:**

AVPP: Años de vida potencialmente perdidos.

Fuente: 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, hasta el año 2012 se tenía implementado en la Secretaría el proceso de codificación de la causas de muerte, a partir de este año la fuente oficial es DANE.

Las tasas de mortalidad se ajustaron por el método directo, empleando la población mundial estándar propuesta por la OMS, que suma 100.000 habitantes distribuidos por quinquenios de edad y que es utilizada en la metodología ASIS Colombia.