

# COMPORTAMIENTO DE LA PREMATURIDAD EN COLOMBIA DURANTE LOS AÑOS 2007 A 2016

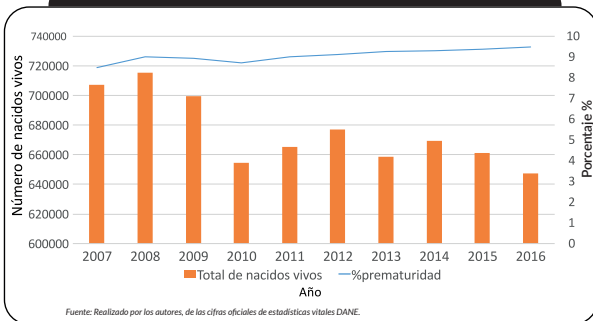
## Introducción:

A nivel mundial, la prematuridad es la primera causa de mortalidad en los niños menores de cinco años y las tasas de nacimientos de prematuros van en aumento. En la actualidad, la prematuridad en Colombia, esta incluida en el indicador de bajo peso al nacer, que es considerado como determinante de la mortalidad y morbilidad de los recién nacidos y un problema de Salud Pública.

## Objetivos:

Determinar el comportamiento de la prematuridad en Colombia en el período 2007 -2016.

Gráfica N° 1: Porcentaje de prematuros, Colombia 2007-2016



## Metodología:

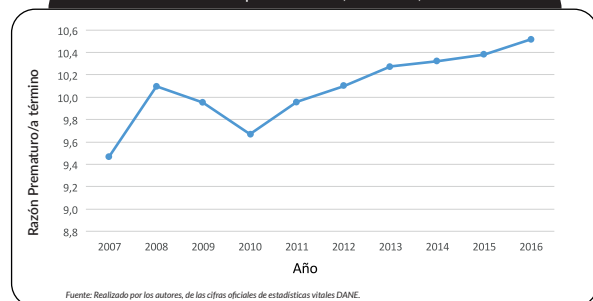
Estudio descriptivo de corte transversal, que utilizó la base de datos de Estadísticas Vitales (DANE), identificando los recién nacidos prematuros por cada uno de los años incluidos en el análisis. Para la caracterización del comportamiento de la prematuridad se utilizó la clasificación propuesta por la Organización Mundial de la Salud (OMS), Prematuros Extremos (<28 semanas), Muy Prematuros (28 a 32 semanas) y Prematuros Moderados o Tardíos (32 a 37 semanas)



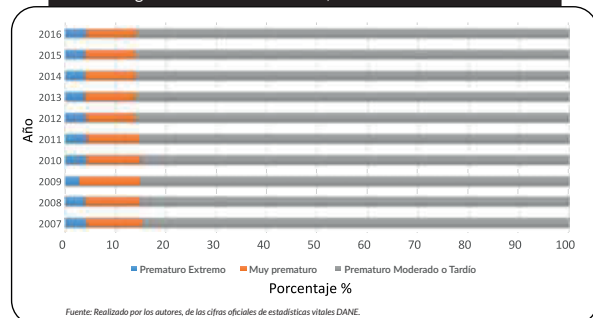
## Resultados:

Fueron identificados un total de 6.755.835 registros de nacidos vivos, de los cuales el 9,07%, corresponden a prematuros. El porcentaje más bajo de prematuros se encontró en el año 2007 (8,49%) y el más alto en el año 2016 (9,49%), notándose un incremento sostenido en los últimos cinco años. De acuerdo a la caracterización el 4,03% de los prematuros fueron prematuros extremos, que corresponde a una tasa de 3,66 por 1.000 nacidos vivos; el 10,46% fueron muy prematuros con una tasa de 9,48 por 1.000 nacidos vivos y el 85,51% fueron prematuros moderados o tardíos con una tasa de 71,11 por 1.000 nacidos vivos. El 81,1% del total de los nacimientos de prematuros ocurrieron en la cabecera municipal y el 11,91% en el área rural.

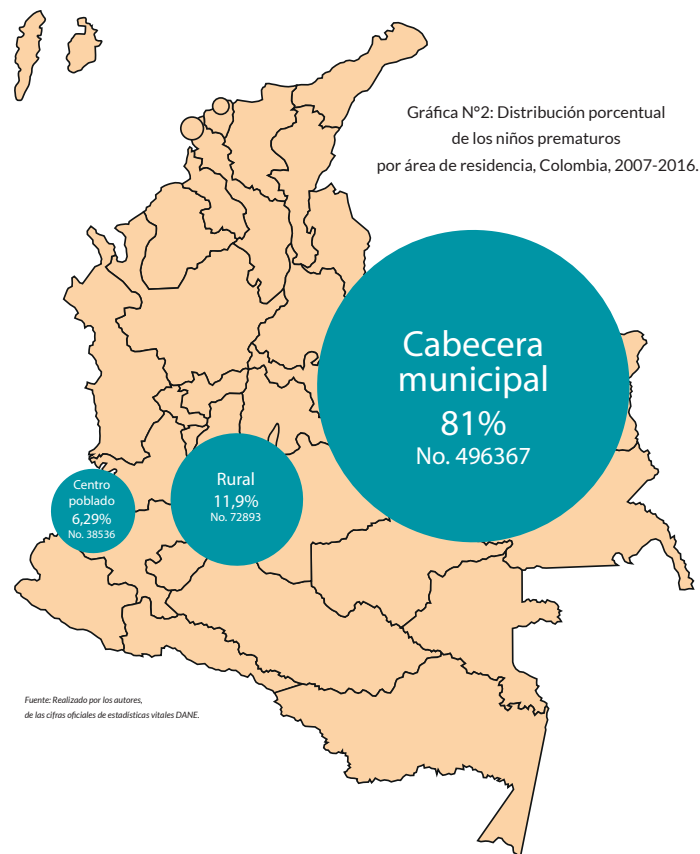
Gráfica N°3: Razón de prematuridad, Colombia, 2007-2016.



Gráfica N°4: Distribución porcentual de la prematuridad según la clasificación de OMS, Colombia, 2007-2016



Gráfica N°2: Distribución porcentual de los niños prematuros por área de residencia, Colombia, 2007-2016.



## Conclusiones:

En Colombia por cada 100 niños nacidos vivos a término hay 10 nacidos vivos prematuros, con un incremento sostenido en los últimos cinco años de los nacimientos de prematuros extremos y muy prematuros; lo anterior demuestra la necesidad de intervenciones costo efectivas en todos los niveles de atención y la inclusión de las tasas de supervivencia como medida de calidad de la atención.

