

# Análisis y evolución del embarazo en adolescentes en 6 municipios del estado de Guanajuato

El embarazo en la adolescencia es una consecuencia no siempre deseada de la actividad sexual y con la finalidad de que se tome consciencia sobre los riesgos para la salud y los retos a los que se enfrentan los adolescentes al convertirse en padres, en México se aprobó el 8 de diciembre del año 2011 la iniciativa para la instauración del Día para la Prevención del Embarazo no Planificado en Adolescentes por la Cámara de Diputados, mismo que se conmemora el 26 de septiembre de cada año (CONAPO, 2013).

Para analizar el fenómeno del embarazo durante la adolescencia es necesario conocer todos los factores que en él pueden influir: la educación, el género, la etnia, la condición económica, la cultura, el espacio geográfico de residencia y la religión, entre otros. (Núñez-Medina & Jiménez-Acevedo, 2018) Pues son estas variables las que dictaminan el desarrollo y evolución de la problemática.

Un embarazo adolescente en la mayoría de los casos, lleva a que las mujeres, ahora madres, abandonen sus estudios, lo que reduce sus posibilidades de conseguir un buen empleo y con ello dificulta el mejorar sus condiciones de vida. Al quedar mermado su proceso educativo puede traer repercusiones para el resto de la vida de las mujeres y sus familias (Núñez-Medina & Jiménez-Acevedo, 2018).

Es probable que el cambio cultural y la desigualdad socioeconómica jueguen un rol en este ámbito y deban ser tomados en cuenta simultáneamente. Tal y como Szasz (1998:81) lo propone: “los significados y las prácticas sexuales de las mujeres constituyen formas de adaptación o de resistencia a las normas culturales, pero también representan estrategias relacionadas con sus condiciones materiales de vida y con su situación social” (Stern, 2007).

Según el Fondo de Población de Naciones Unidas (UNFPA) de los dieciséis millones de partos que ocurren en el mundo cada año, casi dos millones se presenta en niñas menores de 15 años; América Latina y el Caribe es identificada como la región con el mayor número de estos partos y se prevé que esta situación continúe en aumento para el 2030. Estos embarazos muchas veces se originan en contextos en los que los hombres no hacen frente a la paternidad. (Núñez-Medina & Jiménez-Acevedo, 2018)

## Contexto Guanajuatense

Según la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica en el estado de Guanajuato la edad media en que tienen su primera relación sexual las mujeres de entre 15 y 49 años es a los 17.9 años de edad. Tomando en consideración este dato podemos decir que las personas adolescentes tienen una alta probabilidad de contar con un embarazo no planeado, por lo que se vuelve necesario el contar con una educación sexual para prevenir esta situación y encaminar a la población dentro de las prácticas de planeación familiar.

Para el año 2015 en el estado de Guanajuato había 653 mil 622 personas adolescentes, es decir en un rango de edad de 12 a 17 años . De los cuales el 49.7 por ciento son mujeres y el 50.3 son hombres. Este grupo etario representa el 11.9 por ciento del total de población estatal.

En la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica realizada por INEGI en el año 2014, de las mujeres participantes en el estado de Guanajuato, tenemos que el 80.9 por ciento tenía conocimiento sobre el método anticonceptivo de oclusión tubaria bilateral (OTB) ; mientras que el 6.4 reconoce a la vasectomía como un método anticonceptivo; y el 11.1 por ciento tiene conocimiento de los métodos anticonceptivos hormonales.

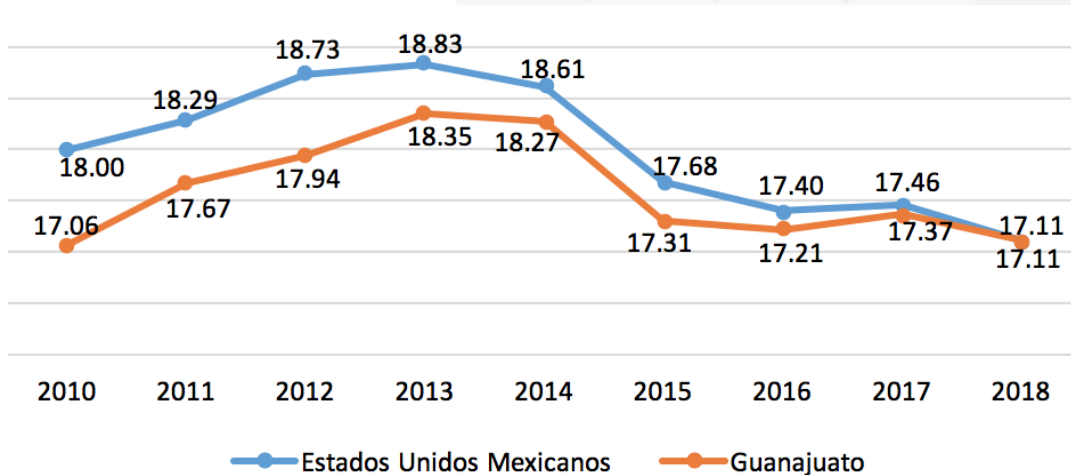
Abordando propiamente el tema del embarazo adolescente, a continuación se presentan algunos datos sobre natalidad que nos permiten generar un panorama sobre dicho fenómeno en el Estado.

En el estado de Guanajuato del 2010 al 2018, las estadísticas referentes a la natalidad en mujeres menores de 19 años y con ello de la existencia de un embarazo durante la adolescencia, se divide en dos momentos, el primero de auge entre representado por el periodo 2010 – 2013, de donde se pasó de 17.06 % a 18.35% registrando un incremento de 1.29 puntos porcentuales; y un segundo momento de decremento que va del 2014 al 2018, durante este lapso de tiempo se registró una disminución de 1.16 puntos porcentuales, pasando de 18.27% a 17.11% en este periodo.

La tendencia anterior se refleja de igual manera en el contexto nacional, pues la cresta que se forma en la línea de tiempo correspondiente al periodo 2011 – 2015, se visibiliza tanto a nivel estatal como nacional, siendo el 2013 el año en que se presenta el mayor porcentaje de embarazo adolescente a nivel nacional con 18.83% y a nivel estatal con 18.35%.

Realizando un comparativo con las cifras a nivel nacional en relación a esta temática, durante el periodo que se está abarcando, el Estado de Guanajuato se ha colocado por debajo de la media estatal; siendo así que para el 2018, la entidad se iguala al porcentaje nacional estableciéndose ambos en 17.11%.

**Gráfica 1. Nacional. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2010 - 2018.**

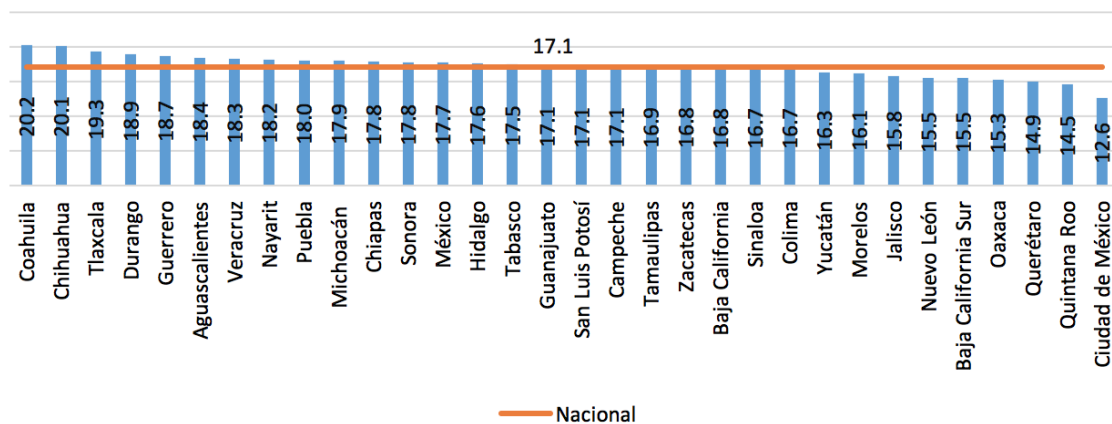


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Los valores referenciados de los 32 estados de la república mexicana para el 2018, permite identificar que a nivel nacional el 17.1% de los nacimientos registrados ocurrieron en mujeres menores de 19 años. Siendo así, las entidades de Coahuila (20.2%), Chihuahua (20.1%) y Tlaxcala (19.3%) se ubican en las 3 posiciones con mayor porcentaje de nacimientos en adolescentes.

El estado de Guanajuato se coloca en la posición número 16, igualando a la media nacional; en la entidad que registra el menor porcentaje de nacimientos en adolescentes es la Ciudad de México siendo representada por el 12.1%

**Gráfica 2. Nacional. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

A continuación daremos paso al análisis del fenómeno del embarazo en adolescentes en 6 de los municipios que presentan el mayor número de población que refiere esta situación.

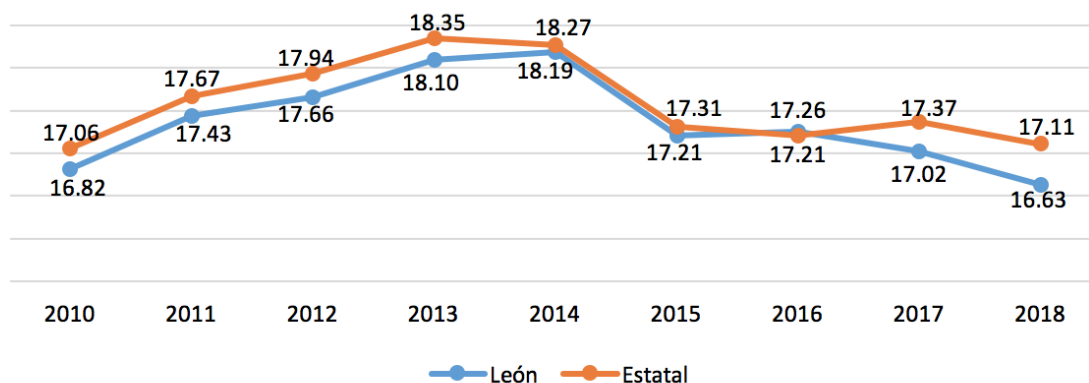
### 1. León

De acuerdo con los registros administrativos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía referentes a los nacimientos, en el municipio de León del 2010 al 2018 el embarazo en mujeres adolescentes presenta dos periodos:

- Un incremento del 2010 al 2014 de 1.37 puntos porcentuales, pues en el 2010 se registró un 16.82 por ciento de los nacimientos en mujeres menores de 19 años, mientras que en 2014 dicha cifra se ostenta en 18.19 por ciento.
- Una disminución, del 2014 al 2018, pues la cifra disminuyó a 1.56 puntos porcentuales, pasando de 18.19 por ciento en 2014 a 16.63 por ciento en 2018, porcentaje similar al presentado en 2010. Así, el porcentaje de 2014 fue el más alto registrado en el municipio durante este periodo.

Realizando un comparativo con las cifras a nivel estatal en relación a esta temática, durante el periodo que se está abarcando, el municipio se ha colocado ligeramente por debajo de la media estatal; siendo así que para el 2018, el municipio de León se coloca 0.48 puntos porcentuales por debajo de la media estatal que equivale a 17.11 por ciento.

**Gráfica 1.1. Estatal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2010 - 2018.**

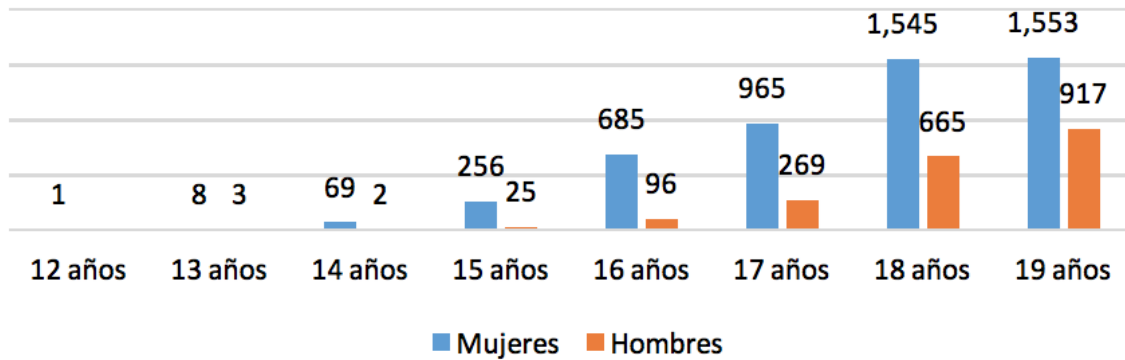


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En el municipio de León para el 2018 se registraron 5 mil 82 nacimientos en mujeres menores de 19 años, mientras que se contabilizan 1 mil 977 hombres menores de 19 años que registraron el nacimiento de un hijo(a).

Analizando por edad, mientras que las mujeres registran el nacimiento de hijas(os) desde los 12 años de edad, los hombres empiezan a asumir tal registro a partir de los 13 años de edad. Sin embargo, existe una gran disparidad entre la cantidad de nacimientos registrados por las mujeres y los registrados por los hombres.

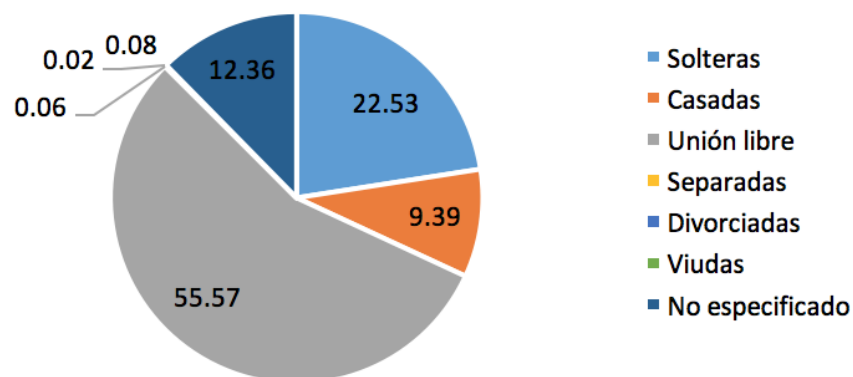
**Gráfica 1.2. Municipal. Número de nacimientos registrados según la edad de la madre y padre. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.  
 Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien de los 5 mil 82 nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años en el municipio de León, desagregados según situación conyugal de la madre al momento del nacimiento de la hija(o), refieren que el 55.57 por ciento de la mujeres se encontraba viviendo en unión libre con su pareja, lo que equivale a 2 mil 824 mujeres; el 22.53 por ciento refirieron estar solteras, proporcional a 1 mil 145 casos, mientras que el 9.39 por ciento declaró encontrarse casada, equivalente a 477 casos. Finalmente, se debe considerar que en el 12.36 por ciento de los casos no se especificó la situación conyugal de la mujer.

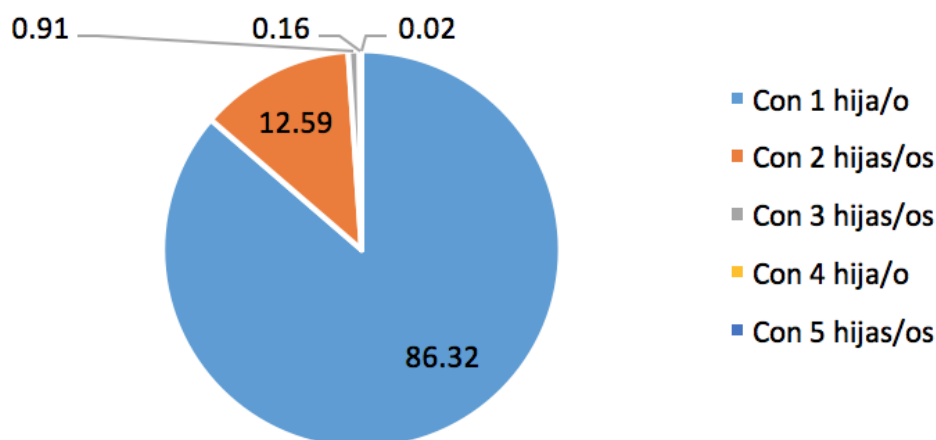
**Gráfica 1.3. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según situación conyugal. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.  
 Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En cuanto al número de hijas(os) que tienen las mujeres menores de 19 años, en el municipio de León durante el 2018, el 86.32 por ciento de las mujeres en el rango de edad antes mencionado tiene 1 hija(o) nacidas(os) vivas(os), lo que equivale a 4 mil 387 mujeres. Mientras que el 12.59 por ciento tienen 2 hijas(os) nacidas(os) vivas(os), es decir 640 de los registros.

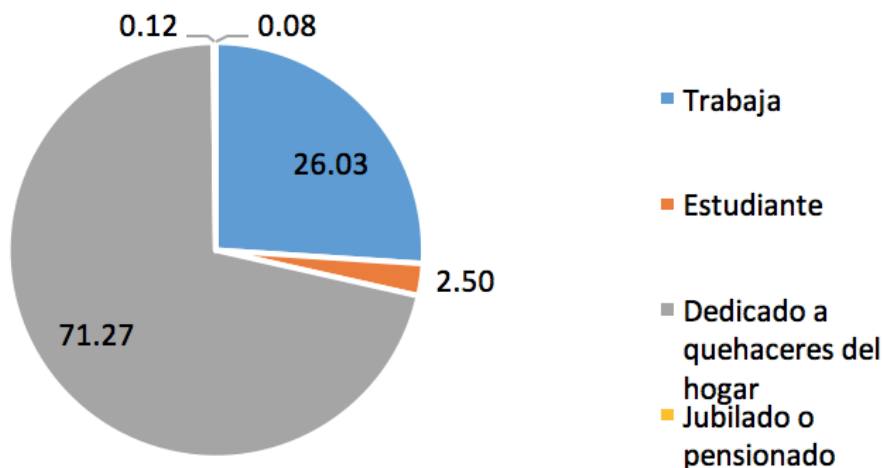
**Gráfica 1.4. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según número de hijas(os) nacidos vivos. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Finalmente, de las 5 mil 82 mujeres menores de 19 años que registraron el nacimiento de una hija(o) durante el 2018, al momento de preguntar por su ocupación el 71.27 por ciento refirió dedicarse a los quehaceres del hogar, el 26.03 por ciento dijo que trabajaba, mientras que solo el 2.50 por ciento de este grupo de mujeres leonesas dijo que estaba estudiando

**Gráfica 1.5. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según ocupación. 2018.**



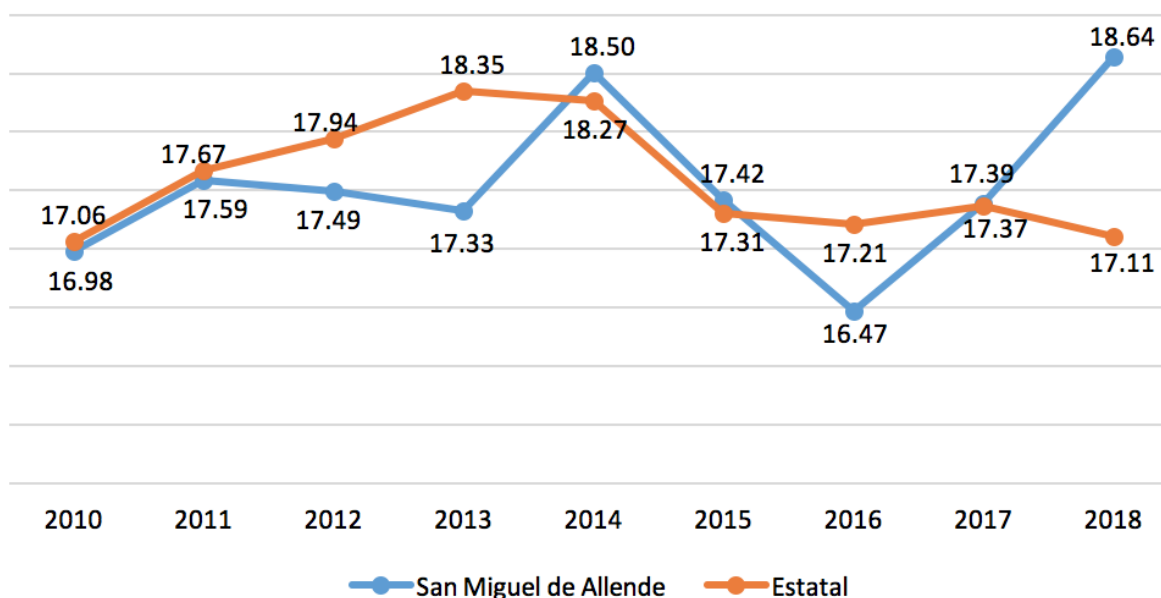
Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

## 2. San Miguel de Allende

De acuerdo con los registros administrativos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía referentes a los nacimientos, en el municipio de San Miguel de Allende del 2010 al 2018 el embarazo en mujeres adolescentes presentó un incremento de 1.66 puntos porcentuales, pasando de 16.98 por ciento en 2010 a 18.64 por ciento durante 2018. Sin embargo, dentro del periodo se experimentaron fluctuaciones importantes, debido a que en 2014 esta cifra ascendió a 18.5 por ciento, aunque en años posteriores se redujo para alcanzar 16.47 por ciento en 2016, para después ir al alza, encontrando en 2018 su cifra máxima.

Realizando un comparativo con las cifras a nivel estatal en relación a esta temática, durante el periodo que se está abarcando, el municipio ha presentado variaciones que le alejan del patrón de la media estatal. Así, para el 2018, el municipio de San Miguel de Allende se coloca 1.53 puntos porcentuales por encima de la media estatal que equivale a 17.11 por ciento.

**Gráfica 2.1. Estatal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2010 - 2018.**



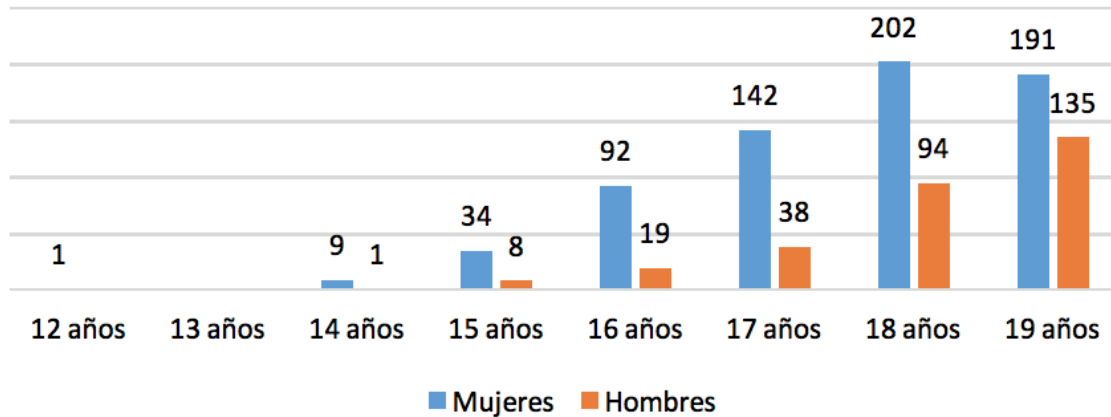
Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En el municipio de San Miguel de Allende para el 2018 se registraron 3 mil 600 nacimientos, de los cuales 671 ocurrieron en mujeres menores de 19 años, mientras que se contabilizan 295 hombres menores de 19 años que registraron el nacimiento de un hijo(a).

Analizando por edad, mientras que las mujeres registran el nacimiento de hijas(os) desde los 12 años de edad, los hombres empiezan a asumir tal registro a partir de los 14 años de edad. Sin embargo, no existe coincidencia entre la cantidad de nacimientos registrados por las mujeres y los registrados por los hombres.



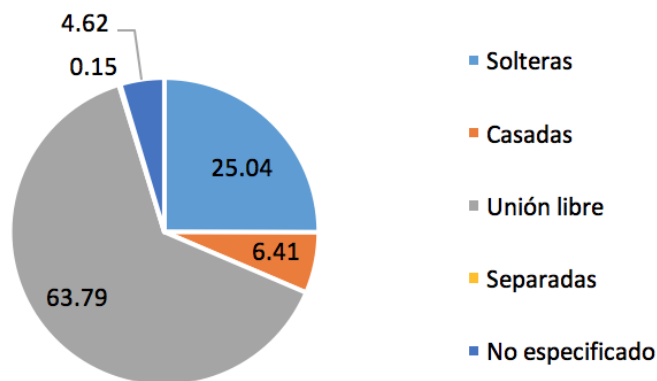
**Gráfica 2.2. Municipal. Número de nacimientos registrados según la edad de la madre y padre. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien, de los 671 nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años en el municipio de San Miguel de Allende, desagregados según situación conyugal de la madre al momento del nacimiento de la hija(o) refieren que el 63.79 por ciento de la mujeres se encontraba viviendo en unión libre con su pareja, lo que equivale a 428 mujeres; el 25.04 por ciento refirieron estar solteras, proporcional a 168 casos. Finalmente, el 6.41 por ciento declaró encontrarse casada, equivalente a 43 casos.

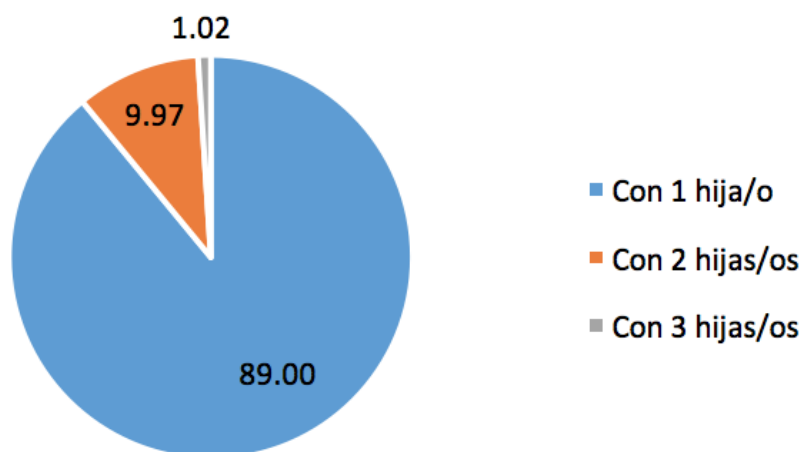
**Gráfica 2.3. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según situación conyugal. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En cuanto al número de hijas(os) que tienen las mujeres menores de 19 años, se registró durante 2018 en el municipio de San Miguel de Allende que el 87.33 por ciento de las mujeres en el rango de edad antes mencionado tiene 1 hija(o) nacidas(os) vivas(os), lo que equivale a 586 mujeres. Mientras que el 12.07 por ciento tienen 2 hijas(os) nacidas(os) vivas(os), es decir 81 de las encuestadas.

**Gráfica 2.4. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según número de hijas(os) nacidos vivos. 2018.**

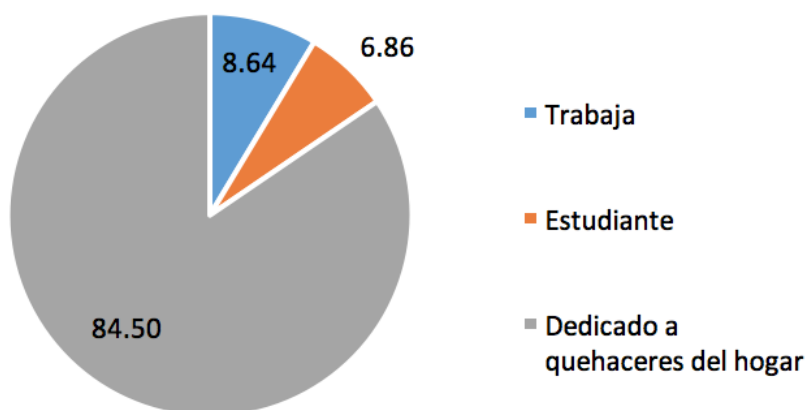


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Finalmente, de las 671 mujeres menores de 19 años que registraron el nacimiento de una hija(o) durante el 2018, al momento de preguntar por su ocupación el 84.50 por ciento refirió dedicarse a los quehaceres del hogar, es decir, 567 mujeres; el 8.64 por ciento dijo que trabajaba, mientras que solo el 6.86 por ciento de este grupo de mujeres sanmiguelenses dijo que estaba estudiando.

**Gráfica 2.5. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según ocupación. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

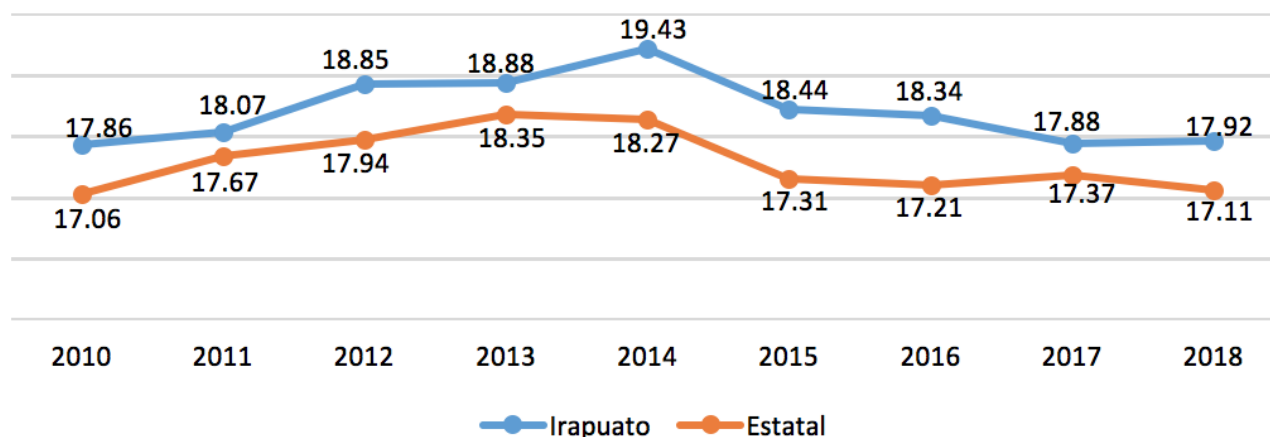
### 3. Irapuato

De acuerdo con los registros administrativos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía referentes a los nacimientos, en el municipio de Irapuato del 2010 al 2018 el embarazo en mujeres adolescentes presenta dos periodos:

- Un incremento del 2010 al 2014 de 1.57 puntos porcentuales, pues en el 2010 se registró un 17.86 por ciento de los nacimientos en mujeres menores de 19 años, mientras que en 2014 dicha cifra se ostenta en 19.43 por ciento.
- Una disminución, del 2014 al 2018, pues la cifra disminuyó a 1.51 puntos porcentuales, pasando de 19.43 por ciento en 2014 a 17.92 por ciento en 2018, porcentaje similar al presentado en 2010. Así, el porcentaje de 2014 fue el más alto registrado en el municipio durante este periodo.

Realizando un comparativo con las cifras a nivel estatal en relación a esta temática, durante el periodo que se está abarcando, el municipio se mantuvo por encima de la media estatal. Así, para el 2018, el municipio de Irapuato se coloca 0.81 puntos porcentuales por encima de la media estatal que equivale a 17.11 por ciento.

**Gráfica 3.1. Estatal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2010 - 2018.**



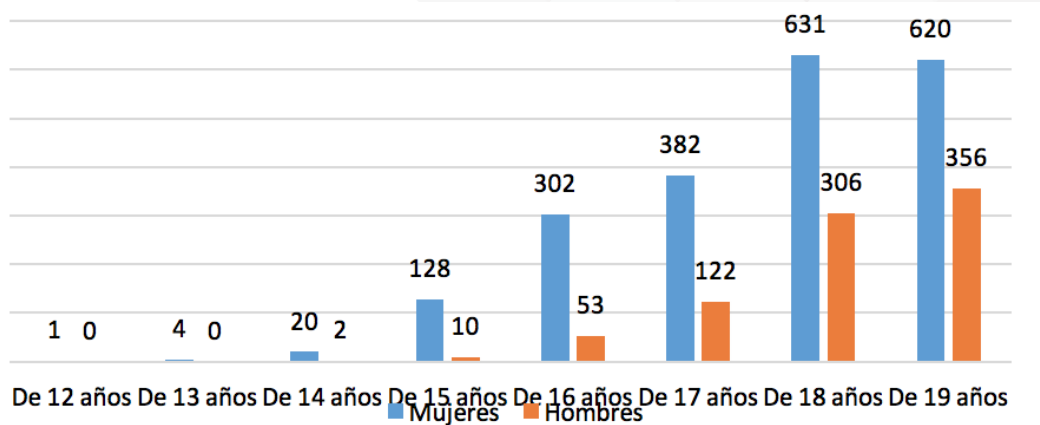
Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En el municipio de Irapuato para el 2018 se registraron 2 mil 088 nacimientos en mujeres menores de 19 años, mientras que se contabilizan 849 hombres menores de 19 años que registraron el nacimiento de un hijo(a).

Analizando por edad, mientras que las mujeres registran el nacimiento de hijas(os) desde los 12 años de edad, los hombres empiezan a asumir tal registro a partir de los 14 años de edad. Sin embargo, no existe coincidencia entre la cantidad de nacimientos registrados por las mujeres y los registrados por los hombres.

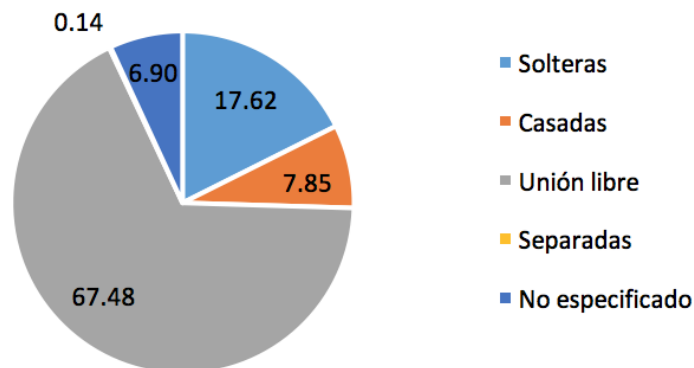
**Gráfica 3.2. Municipal. Número de nacimientos registrados según la edad de la madre y padre. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.  
 Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien, de los 2 mil 088 nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años en el municipio de Irapuato, desagregados según situación conyugal de la madre al momento del nacimiento de la hija(o) refieren que el 67.48 por ciento de las mujeres se encontraba viviendo en unión libre con su pareja, lo que equivale a 1 mil 409 mujeres; el 17.62 por ciento refirieron estar solteras, proporcional a 368 casos. Finalmente, el 7.85 por ciento declaró encontrarse casada, equivalente a 164 casos.

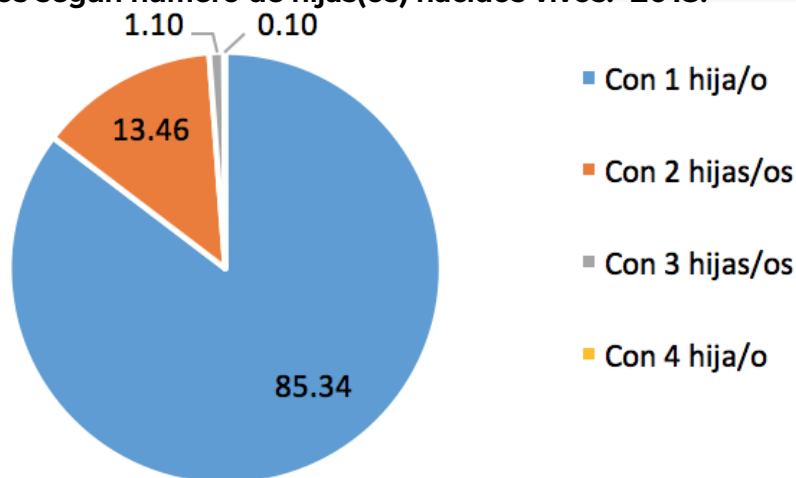
**Gráfica 3.3. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según situación conyugal. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.  
 Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En cuanto al número de hijas(os) que tienen las mujeres menores de 19 años, se registró durante 2018 en el municipio de Irapuato que el 85.34 por ciento de las mujeres en el rango de edad antes mencionado tiene 1 hija(o) nacidas vivas, lo que equivale a 1 mil 782 mujeres. Mientras que el 13.46 por ciento tienen 2 hijas(os) nacidas vivas, es decir 281 de las encuestadas.

**Gráfica 3.4. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según número de hijas(os) nacidos vivos. 2018.**

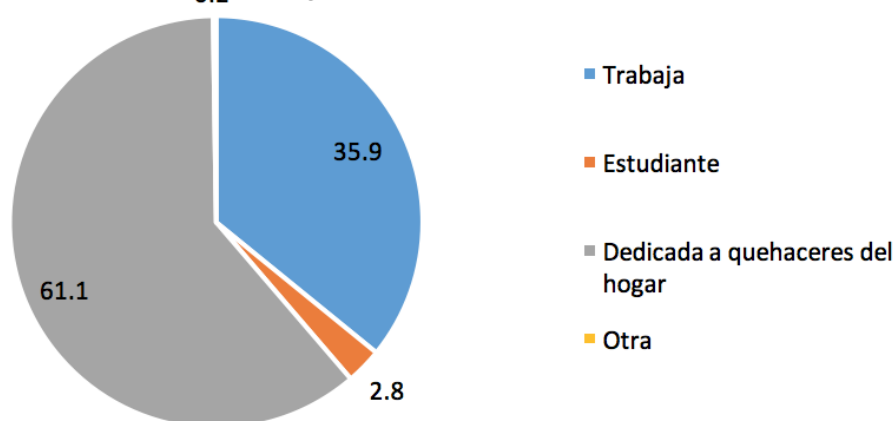


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Finalmente, de las 2 mil 088 mujeres menores de 19 años que registraron el nacimiento de una hija(o) durante el 2018, al momento de preguntar por su ocupación el 61.06 por ciento refirió dedicarse a los quehaceres del hogar, es decir, 1 mil 275 mujeres; el 35.87 por ciento dijo que trabajaba, mientras que solo el 2.83 por ciento de este grupo de mujeres irapuatenses dijo que estaba estudiando.

**Gráfica 3.5. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según ocupación. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

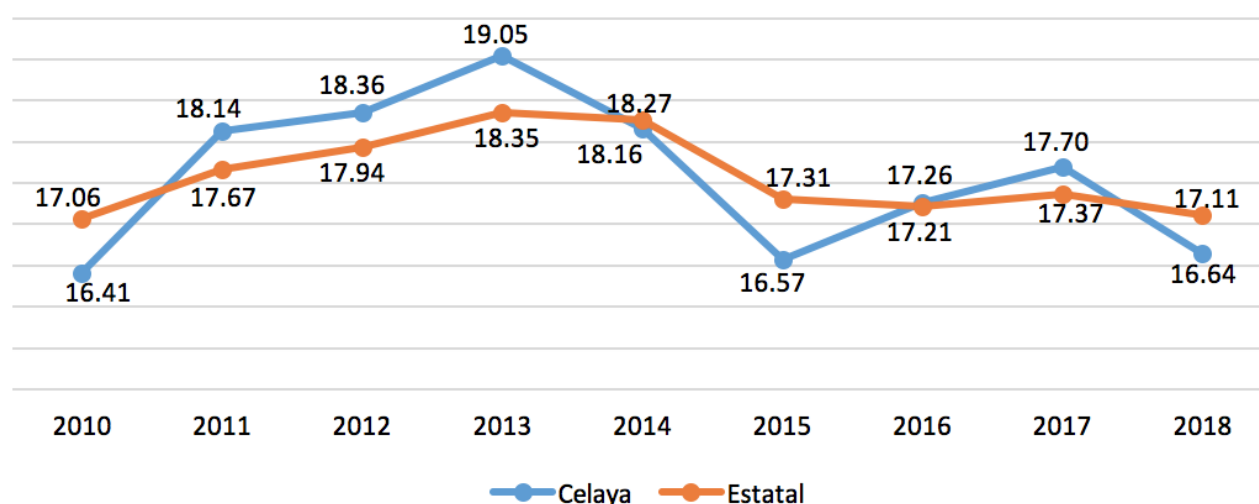
Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

#### 4. Celaya

De acuerdo con los registros administrativos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía referentes a los nacimientos, en el municipio de Celaya del 2010 al 2018 el embarazo en mujeres adolescentes presentó variaciones importantes, debido a que tuvo un crecimiento de 2.63 en el periodo de 2010 a 2013, pasando de 16.41 a 19.05 por ciento. Posteriormente, la cifra fue reduciéndose hasta llegar a 16.64 por ciento en 2018. En este sentido, el año con mayor número de casos se presentó en 2013.

Realizando un comparativo con las cifras a nivel estatal en relación a esta temática, durante el periodo que se está abarcando, el municipio se mantuvo por encima de la media estatal exceptuando cuatro años en los que registró cifras menores. Así, para el 2018, el municipio de Celaya se coloca 0.47 puntos porcentuales por debajo de la media estatal que equivale a 17.11 por ciento.

**Gráfica 4.1. Estatal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2010 - 2018.**



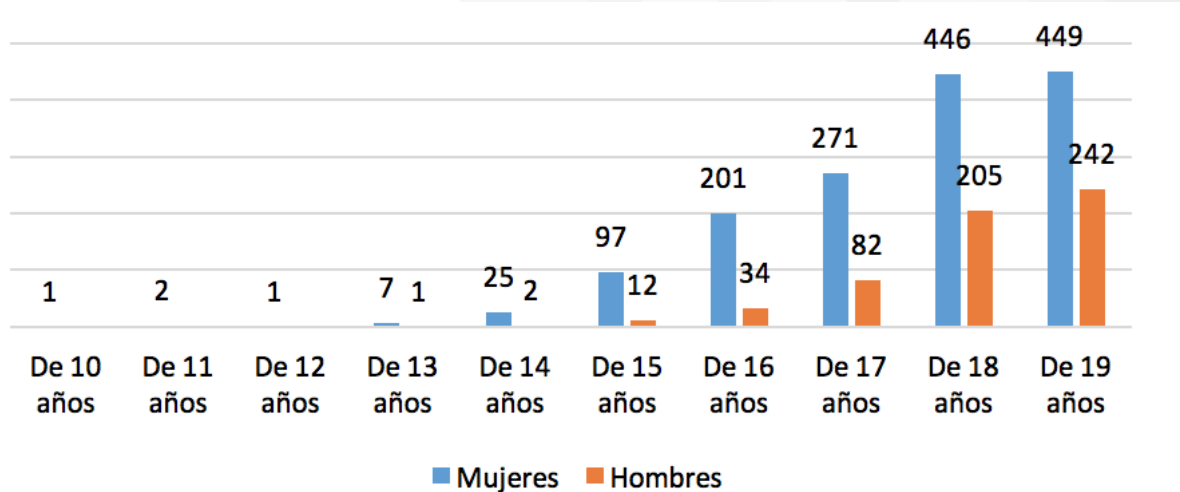
Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En el municipio de Celaya para el 2018 se registraron 1 mil 500 nacimientos en mujeres menores de 19 años, mientras que se contabilizan 578 hombres menores de 19 años que registraron el nacimiento de un hijo(a).

Analizando por edad, mientras que las mujeres registran el nacimiento de hijas(os) desde los 10 años de edad, los hombres empiezan a asumir tal registro a partir de los 13 años de edad. Sin embargo, no existe coincidencia entre la cantidad de nacimientos registrados por las mujeres y los registrados por los hombres.

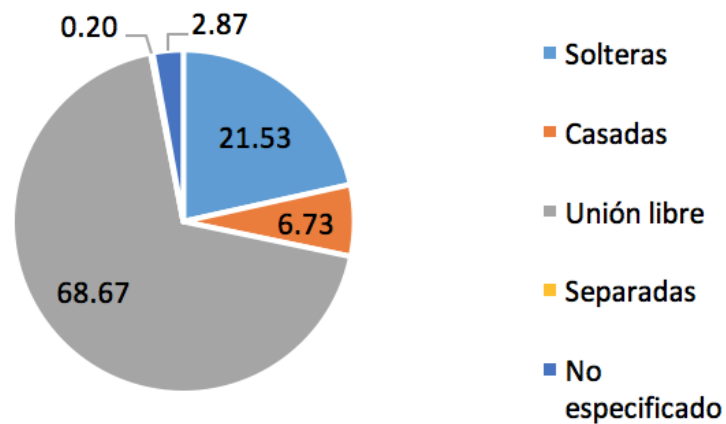
**Gráfica 4.2. Municipal. Número de nacimientos registrados según la edad de la madre y padre. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien, de los 1 mil 500 nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años en el municipio de Celaya, desagregados según situación conyugal de la madre al momento del nacimiento de la hija(o) refieren que el 68.67 por ciento de las mujeres se encontraba viviendo en unión libre con su pareja, lo que equivale a mil 30 mujeres; el 21.53 por ciento refirieron estar solteras, proporcional a 323 casos. Finalmente, el 6.73 por ciento declaró encontrarse casada, equivalente a 101casos.

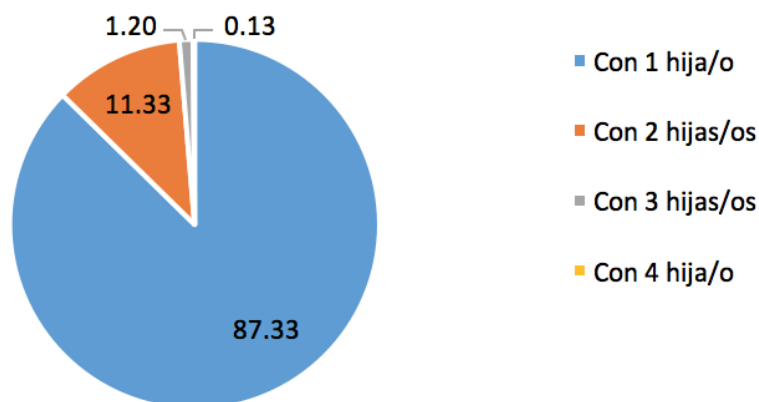
**Gráfica 4.3. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según situación conyugal. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En cuanto al número de hijas(os) que tienen las mujeres menores de 19 años, se registró durante 2018 en el municipio de Celaya que el 87.33 por ciento de las mujeres en el rango de edad antes mencionado tiene 1 hija(o) nacidas vivas, lo que equivale a mil 310 mujeres. Mientras que el 11.33 por ciento tienen 2 hijas(os) nacidas vivas, es decir 170 de las encuestadas.

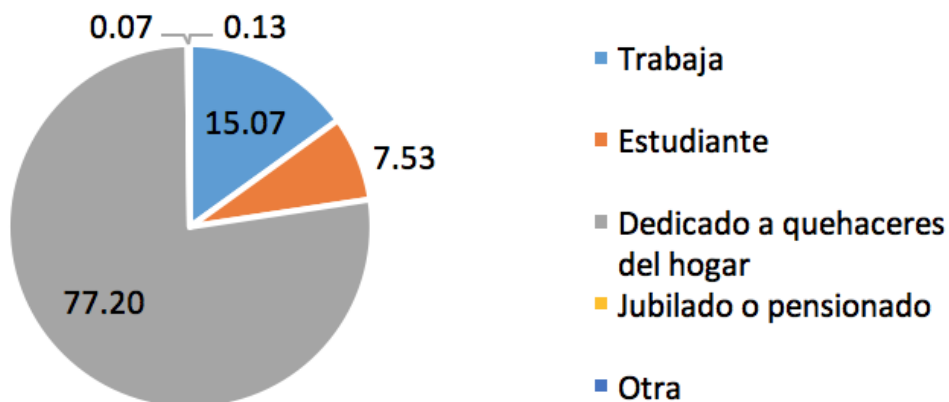
**Gráfica 4.4. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según número de hijas(os) nacidos vivos. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Finalmente, de las 1 mil 500 mujeres menores de 19 años que registraron el nacimiento de una hija(o) durante el 2018, al momento de preguntar por su ocupación el 77.02 por ciento refirió dedicarse a los quehaceres del hogar, es decir, 1 mil 158 mujeres; el 15.07 por ciento dijo que trabajaba, mientras que solo el 7.53 por ciento de este grupo de mujeres celayenses dijo que estaba estudiando.

**Gráfica 4.5. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según ocupación. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]



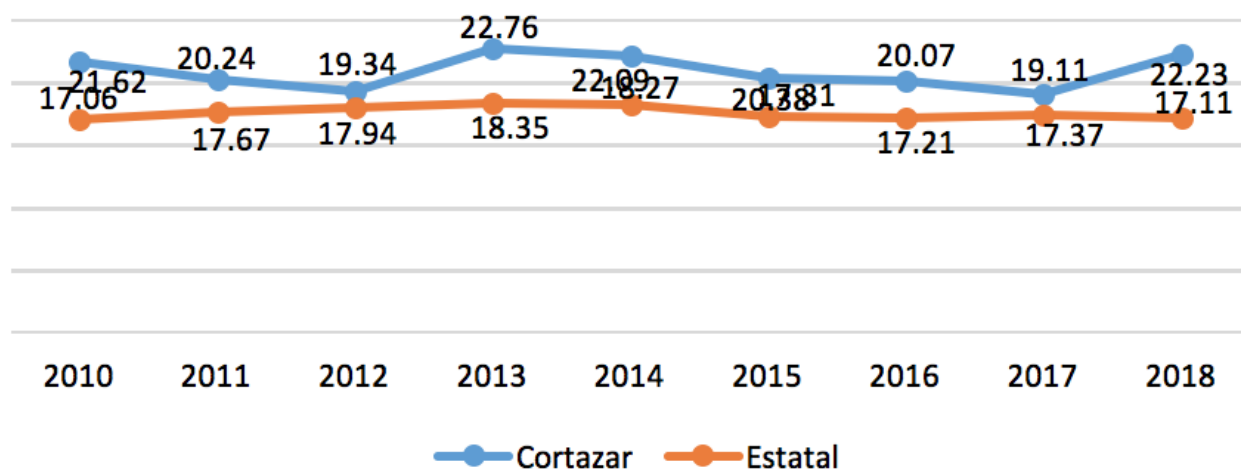
## 5. Cortazar

De acuerdo con los registros administrativos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía referentes a los nacimientos, en el municipio de Cortazar del 2010 al 2018 el embarazo en mujeres adolescentes ha presentado un aumento, pues en el 2010, 21.62 por ciento de los nacimientos se registraron en mujeres menores de 19 años; mientras que para el 2018, esta cifra se coloca en 22.23 por ciento, lo que representa un aumento de 0.61 puntos porcentuales.

En el 2013 es donde se presenta el mayor porcentaje de embarazo adolescente en el municipio al colocarse en 22.76 por ciento.

Realizando un comparativo con las cifras a nivel estatal en relación a esta temática, durante el periodo que se está abarcando, el municipio se ha colocado por arriba de la media estatal; siendo así que para el 2018, el municipio de Cortazar se coloca 5.12 puntos porcentuales por arriba de la media estatal que equivale a 17.11 por ciento.

**Gráfica 5.1. Estatal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2010 - 2018.**

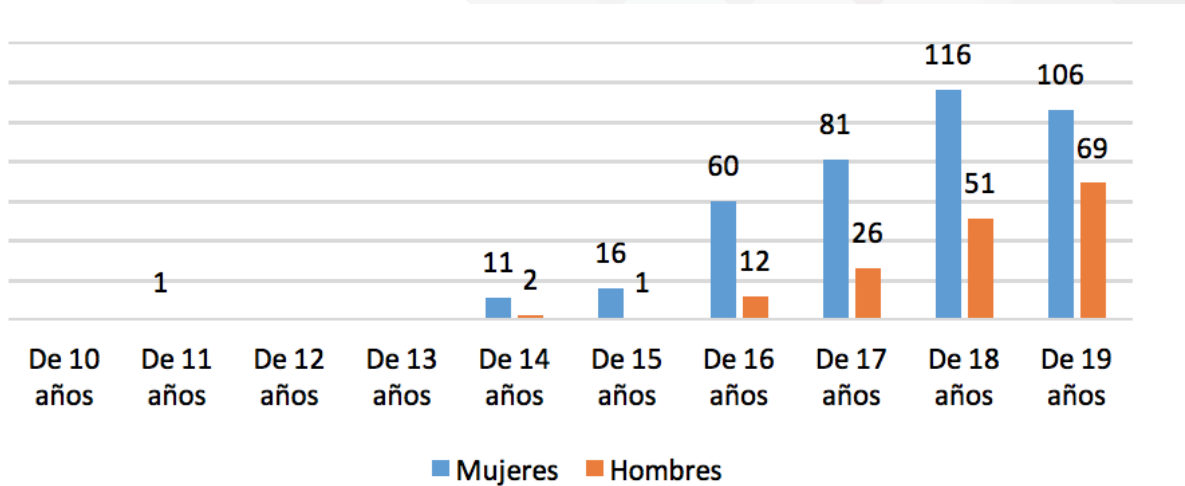


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.  
Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En el municipio de Cortazar para el 2018 se registraron 391 nacimientos en mujeres menores de 19 años, mientras que se contabilizan 161 hombres menores de 19 años que registraron el nacimiento de una hija(o).

Analizando por edad, mientras que existen mujeres que registran el nacimiento de hijas(os) desde los 11 años de edad, la mayoría inicia tal registros a partir de los 14 años de edad, al igual que los hombres, aunque los registros de estos últimos no equivalen a los presentados por las mujeres.

**Gráfica 5.2. Municipal. Número de nacimientos registrados según la edad de la madre y padre. 2018.**

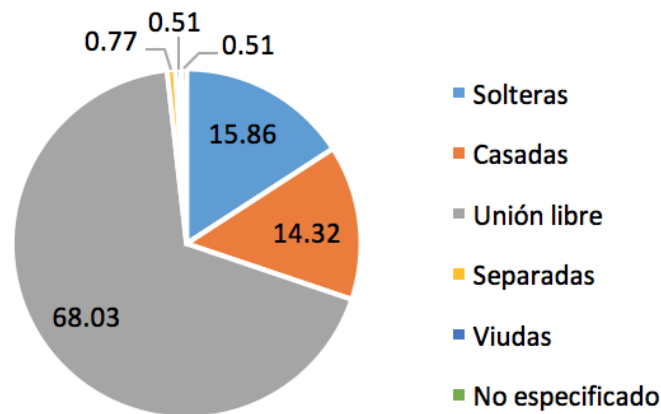


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien de los 391 nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años en el municipio de Cortazar, desagregados según situación conyugal de la madre al momento del nacimiento de la hija(o), el 68.03 por ciento de la mujeres se encontraba viviendo en unión libre con su pareja, lo que equivale a 266 mujeres; mientras que el 15.86 por ciento refirieron estar solteras, proporcional a 62 casos y; finalmente, el 14.32 por ciento refirió estar casada lo que equivale a 56 mujeres.

**Gráfica 5.3. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según situación conyugal. 2018.**

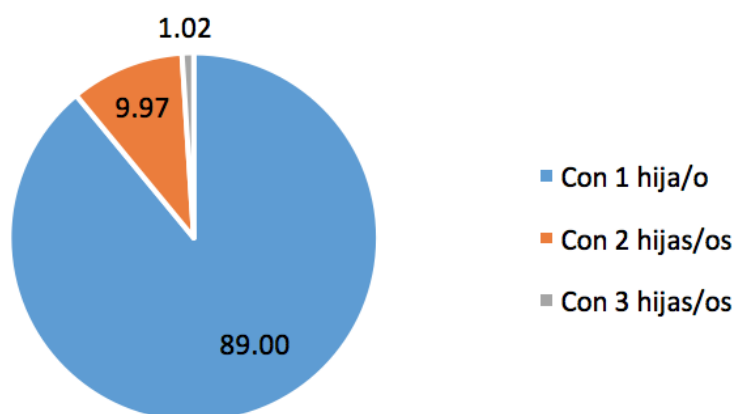


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien, según el número de hijas(os) que tienen las mujeres menores de 19 años que registraron un nacimiento en el municipio de Cortazar para el año 2018, el 9.97 por ciento de las mujeres en el rango de edad antes mencionado tiene 2 hijas(os) nacidas vivas, lo que equivale a 39 mujeres.

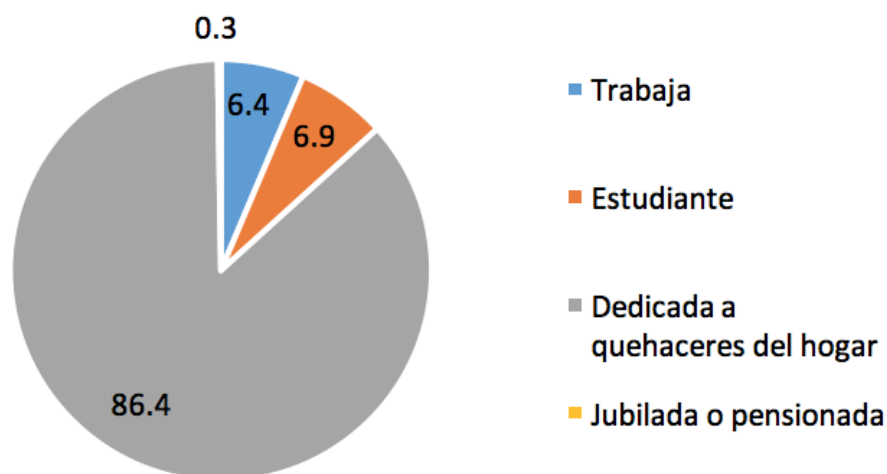
**Gráfica 5.4. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según número de hijas(os) nacidos vivos. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Finalmente, de las 391 mujeres menores de 19 años que registraron el nacimiento de una hija(o) durante el 2018, al momento de preguntar por su ocupación el 86.4 por ciento refirió dedicarse a los quehaceres del hogar, el 6.9 por ciento dijo que trabajaba, mientras que el 6.4 por ciento de este grupo de mujeres cortazarenses dijo que estaba estudiando.

**Gráfica 5.5. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según ocupación. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad. Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

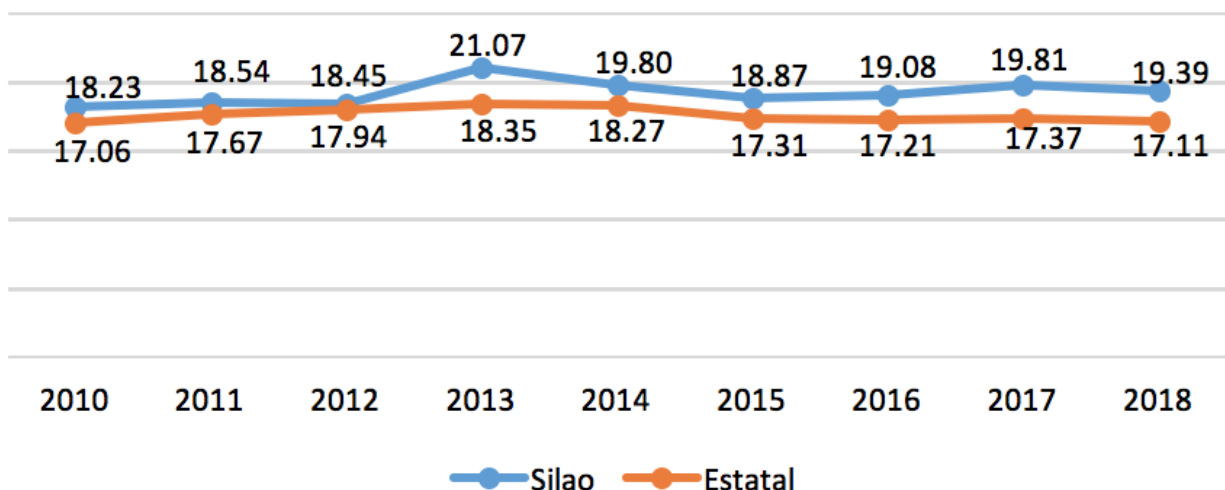
## 6. Silao

De acuerdo con los registros administrativos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía referentes a los nacimientos, en el municipio de Silao del 2010 al 2018 el embarazo en mujeres adolescentes ha ido en aumento, pues en el 2010, 18.23 por ciento de los nacimientos se registraron en mujeres menores de 19 años; mientras que para el 2018, esta cifra se coloca en 19.39 por ciento, lo que representa un aumento de 1.16 puntos porcentuales.

En el 2013 es donde se presenta el mayor porcentaje de embarazo adolescente en el municipio al colocarse en 21.07 por ciento.

Realizando un comparativo con las cifras a nivel estatal en relación a esta temática, durante el periodo que se está abarcando, el municipio se ha colocado por arriba de la media estatal; siendo así que para el 2018, el municipio de Silao se coloca 2.28 puntos porcentuales por arriba de la media estatal que equivale a 17.11 por ciento.

**Gráfica 6.1. Estatal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres adolescentes. 2010 - 2018.**



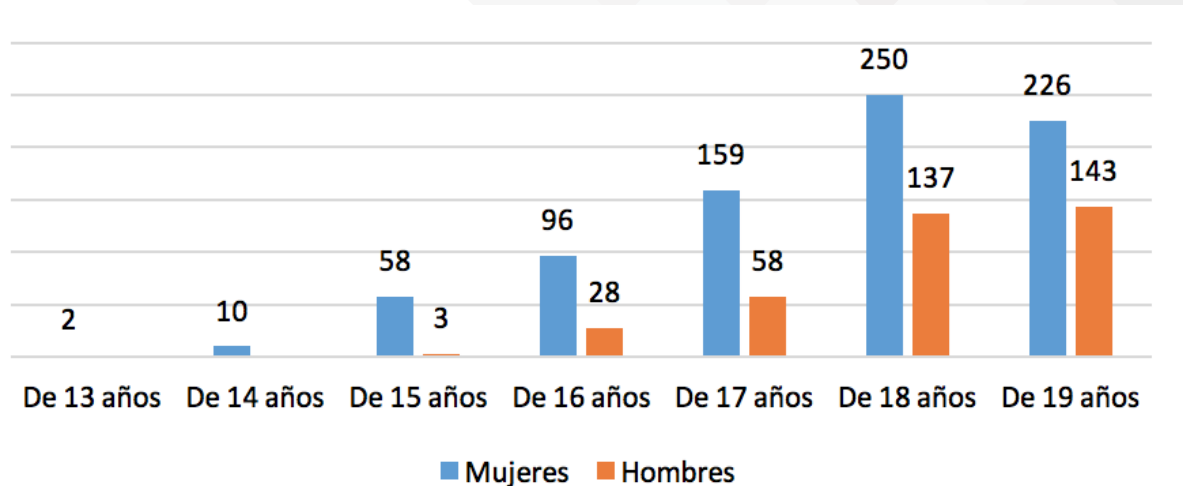
Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

En el municipio de Silao para el 2018 se registraron 801 nacimientos en mujeres menores de 19 años, mientras que se contabilizan 369 hombres menores de 19 años que registraron el nacimiento de un hijo(a).

Analizando por edad, mientras que las mujeres registran el nacimiento de hijas(os) desde los 14 años de edad, los hombres empiezan a asumir tal registro a partir de los 16 años de edad; sin embargo dichos registros no equivalen a los presentados por las mujeres.

**Gráfica 6.2. Municipal. Número de nacimientos registrados según la edad de la madre y padre. 2018.**

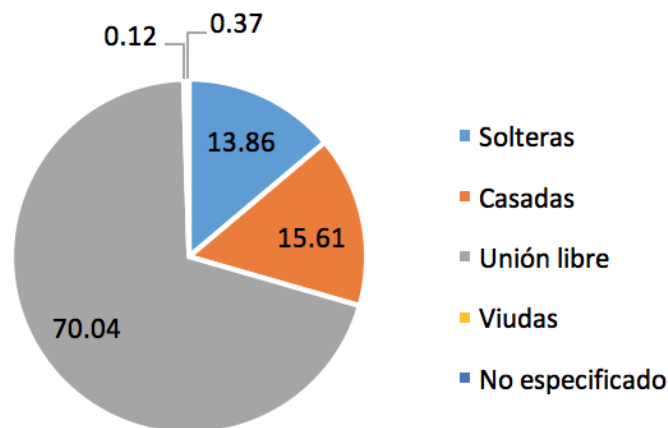


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien de los 801 nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años en el municipio de Silao, desagregados según situación conyugal de la madre al momento del nacimiento de la hija(o) refieren que el 70 por ciento de la mujeres se encontraba viviendo en unión libre con su pareja, lo que equivale a 561 mujeres; mientras que el 16 por ciento refirieron estar casadas, proporcional a 125 casos y; finalmente, el 14 por ciento refirió estar soltera lo que equivale a 111 mujeres.

**Gráfica 6.3. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según situación conyugal. 2018.**

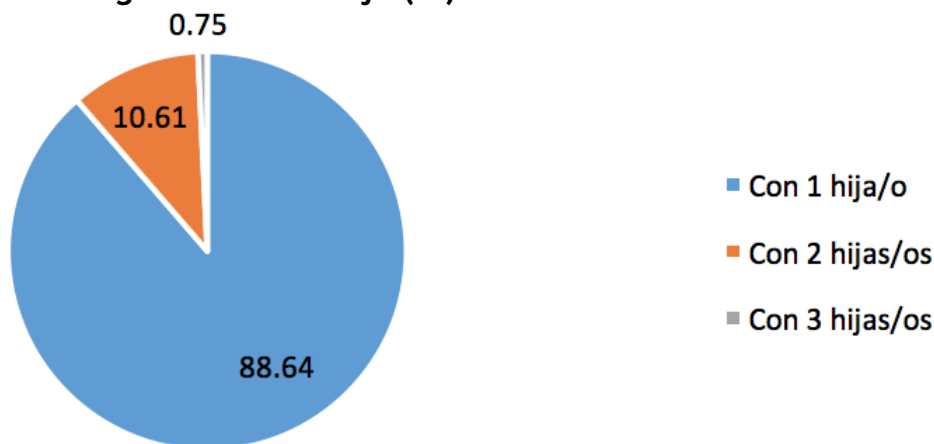


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Ahora bien, según el número de hijas(os) que tienen las mujeres menores de 19 años que registraron un nacimiento en el municipio de Silao para el año 2018, el 10 por ciento de las mujeres en el rango de edad antes mencionado tiene 2 hijas(os) nacidas vivas, lo que equivale a 85 mujeres.

**Gráfica 6.4. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según número de hijas(os) nacidos vivos. 2018.**

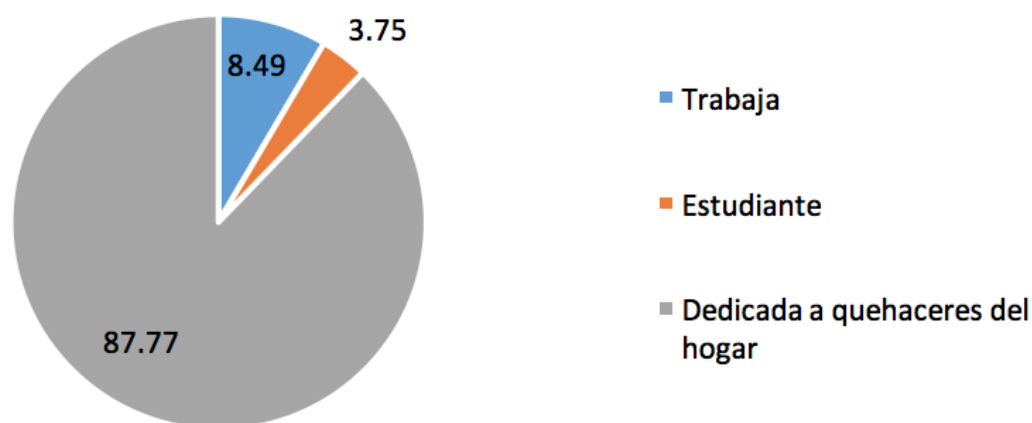


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

Finalmente, de las 801 mujeres menores de 19 años que registraron el nacimiento de una hija(o) durante el 2018, al momento de preguntar por su ocupación el 87.7 por ciento refirió dedicarse a los quehaceres del hogar, el 8.49 por ciento dijo que trabajaba, mientras que solo el 3.75 por ciento de este grupo de mujeres silaoenses dijo que estaba estudiando.

**Gráfica 6.5. Municipal. Porcentaje de nacimientos registrados en mujeres menores de 19 años según ocupación. 2018.**



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI. Registros Administrativos. Natalidad.

Tabulados. [recurso electrónico disponible en: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/default.html#Tabulados>]

### **Conclusiones:**

El embarazo en mujeres menores de 19 años, es decir el embarazo en adolescentes es un problema de alcance mundial, que está directamente ligado con un tema de derechos humanos, en específico de los derechos sexuales y reproductivos; de tal manera, que en el Objetivo de Desarrollo Sostenible 3, se enmarca la meta número 7 que estipula que para el 2030, se deberá “garantizar el acceso universal a los servicios de salud sexual y reproductiva, incluidos los de planificación de la familia, información y educación, y la integración de la salud reproductiva en las estrategias y los programas nacionales.”

La escasa planificación familiar, aunada a la poca educación sexual conlleva al ejercicio de prácticas sexuales de riesgo, mismas que pueden conducir a un embarazo en edades tempranas, lo que ocasiona entre otras cosas que las mujeres interrumpan su formación académica y modifiquen sus planes de vida.

Como pudimos notar a lo largo de los análisis municipales, la mayoría de las mujeres que se enfrentan a una maternidad en la adolescencia abandonan sus estudios y refieren dedicarse ahora a los quehaceres del hogar, lo anterior merma sus oportunidades de desarrollo y mejor calidad de vida.

Otro tema preponderante es el hecho de que las cifras de hombres adolescentes que asumen una paternidad son muy bajas en comparación con las de las mujeres que registraron un parto en ese mismo rango de edad, lo que llama la atención a identificar poca asunción de la paternidad o bien, el hecho de que hombres adultos se estén involucrando en prácticas sexuales con mujeres menores de edad.

Abordar el tema del embarazo adolescente desde la política pública es absolutamente necesario, pues este es un tema que con las acciones adecuadas se puede prevenir y en mayor cuantía aportar al capital humano de nuestra entidad.

## Referencias:

- Andrade, L. y Betancourt, D. (2012) La dependencia económica de la mujer y su relación con la violencia punible de violencia intrafamiliar en Bucaramanga entre los años 2008 y 2011. Trabajo de grado para optar por el título de abogada. Universidad Industrial de Santander.
- Blázquez, M. (2012). Embarazo adolescente. Revista electrónica Medicina, Salud y Sociedad. Versión Electrónica, [disponible en <http://www.medicinasaludysociedad.com>]
- Güemes, M. Ceñal, M e Hidalgo, M. (2017) Pubertad y adolescencia. *Adolescere*. Revista de formación continua de la sociedad española de medicina de la Adolescencia. Pp. 7-22. Volumen V. Enero-febrero 2017. N° 1.
- Instituto Belisario Domínguez (2014). Embarazo adolescente y sus consecuencias sociales. *Mirada legislativa*. Núm. 48. Mayo de 2014.
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (2015), Encuesta Intercensal 2015. [Página oficial consultada el 25 de junio del 2018 en: <http://www.beta.inegi.org.mx/proyectos/enchogares/especiales/intercensal>]
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (2016), Encuesta Intercensal. Microdatos [Página oficial consultada el 25 de junio del 2018 en: [http://www.inegi.org.mx/est/lista\\_cubos/consulta.aspx?p=adm&c=5](http://www.inegi.org.mx/est/lista_cubos/consulta.aspx?p=adm&c=5)]
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (2016), Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica 2014 [Página oficial consultada el 25 de junio del 2018 en: <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/tabuladosbasicos/tabdirecto.aspx?s=est&c=33733>]
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (2016), Registros Administrativos, Estadísticas de Natalidad, [Página oficial consultada el 26 de junio del 2018 en: [http://www.inegi.org.mx/est/lista\\_cubos/consulta.aspx?p=adm&c=5](http://www.inegi.org.mx/est/lista_cubos/consulta.aspx?p=adm&c=5)]
- Loredo-Abdalá, A. Et al (2015). Embarazo adolescente: sus causas y repercusiones en la diada. *Revista Médica del Instituto Mexicano del Seguro Social*. Versión digital.
- Menkes, C. y Suárez, L. (2003). Sexualidad y embarazo adolescente en México. Universidad Nacional Autónoma de México e Instituto Nacional de Salud Pública. México. Versión digital.
- Núñez-Medina, G., & Jiménez-Acevedo, H. M. (2018). Análisis espacial de la fecundidad adolescente en municipios de Chiapas. *LiminaR*, vol. XVI, número 1, enero-junio, 73-87.
- Stern, C. (2007). Roles de género, relaciones sexuales y embarazo adolescente en las vidas de jóvenes de diferentes contextos socioculturales en México. *Estudios Sociológicos* Vol. XXV, número 73, enero-abril , 105 - 129.
- UNICEF, (2014) Vivencias y relatos sobre el embarazo en adolescentes. Una aproximación a los factores culturales, sociales y emocionales a partir de un estudio en seis países de la región. Informe final. UNICEF. Panamá. Versión Digital.