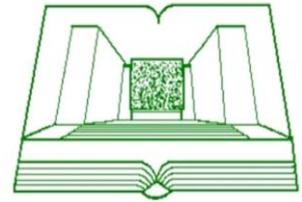




LXII LEGISLATURA
CÁMARA DE DIPUTADOS

Junio, 2014

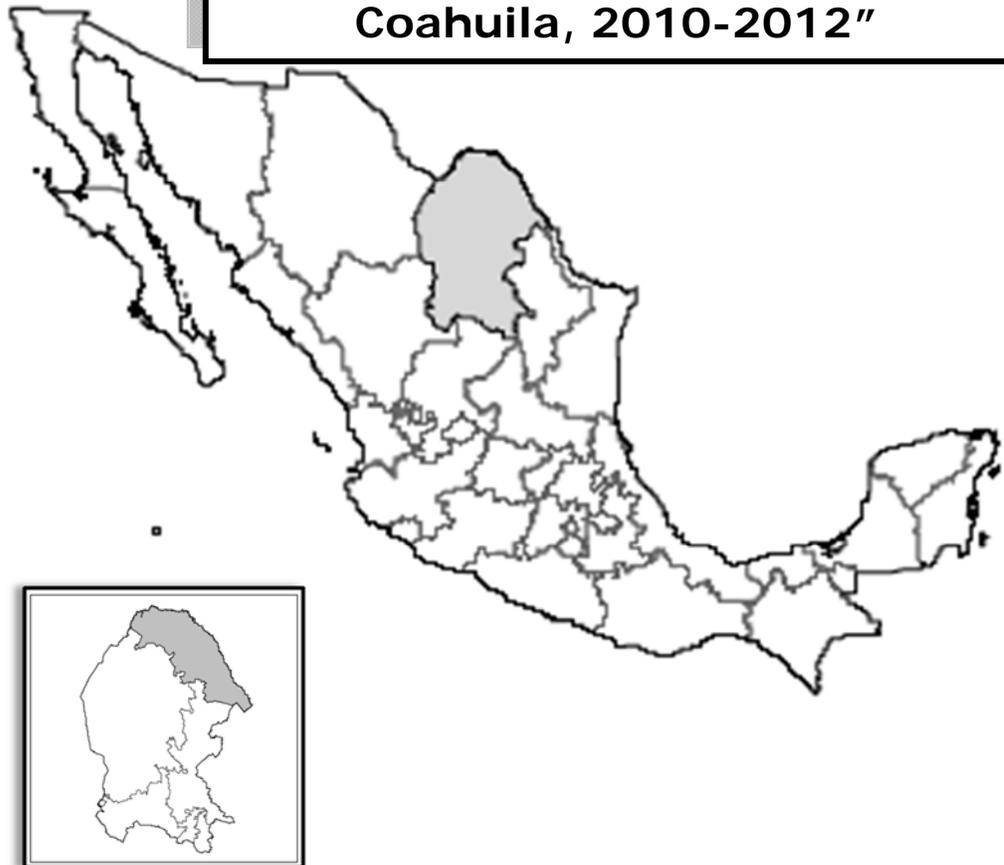


DIRECCIÓN GENERAL DE
SERVICIOS DE DOCUMENTACIÓN,
INFORMACIÓN Y ANÁLISIS

DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS

SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS ECONÓMICO

“Evaluación de los indicadores de pobreza en el Estado de Coahuila, 2010-2012”



Elaborado por:

M. en E. Reyes Tépac M.
Investigador Parlamentario

Av. Congreso de la Unión Núm. 66; Col. El Parque;
Delegación Venustiano Carranza; C. P. 15969; México, D. F.
Teléfono: 5036-0000 ext. 67027 y 67035; Fax: 5628-13 00 ext. 4726
Correo-e. : reyes.tepach@congreso.gob.mx

1. Marco conceptual relacionado con la pobreza multidimensional

En el año 2004 se promulgó la *Ley General de Desarrollo Social*, su artículo 36 establece los nuevos criterios para la definición, identificación y medición de la pobreza a partir de una metodología basada en un enfoque multidimensional de la misma. El Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), en atención a este mandato jurídico, dio a conocer en diciembre de 2009 ésta nueva metodología.

De acuerdo con el CONEVAL (2010) y (2011), las metodologías de medición multidimensional de la pobreza, a diferencia de las que se basan en los enfoques unidimensionales o pobreza monetaria, permiten incorporar dimensiones no monetarias de las condiciones de vida de la población, haciendo posible conocer las carencias sociales más importantes de los habitantes de este país, y que están relacionadas con el acceso a la educación, la salud, la seguridad social, la vivienda, los servicios básicos y la alimentación.

El CONEVAL ha desarrollado un mapa conceptual bidimensional que es la base para la construcción y comprensión de la pobreza multidimensional:

Coloca en el eje de las ordenadas (X) los umbrales de ingresos clasificados en dos líneas: la de bienestar económico (LBE) que permite al individuo cubrir el costo de la canasta básica; y la de bienestar mínimo o simplemente línea de bienestar (LBM), que le permite cubrir el costo de la canasta alimentaria; cualquier individuo cuya percepción monetaria se encuentre por debajo de alguna de estas líneas estará en situación de vulnerabilidad o pobreza.

Alcanzar una u otro umbral de línea de bienestar tienen implicaciones importantes: para la población cuyo ingreso monetario está por debajo de la LBM significa que sus percepciones son tan bajas que no cubre la totalidad del valor de la canasta alimentaria básica; este es el caso de las personas que se encuentran en situación de pobreza extrema que sistemáticamente están en pobreza alimentaria; por el contrario, para aquellos cuyo ingreso monetario está por debajo de la LBE implica que alcanzan a cubrir el valor total de la canasta alimentaria aunque no le es suficiente para la canasta no alimentaria, este es el caso de la población que está en condición de pobreza y pobreza moderada.

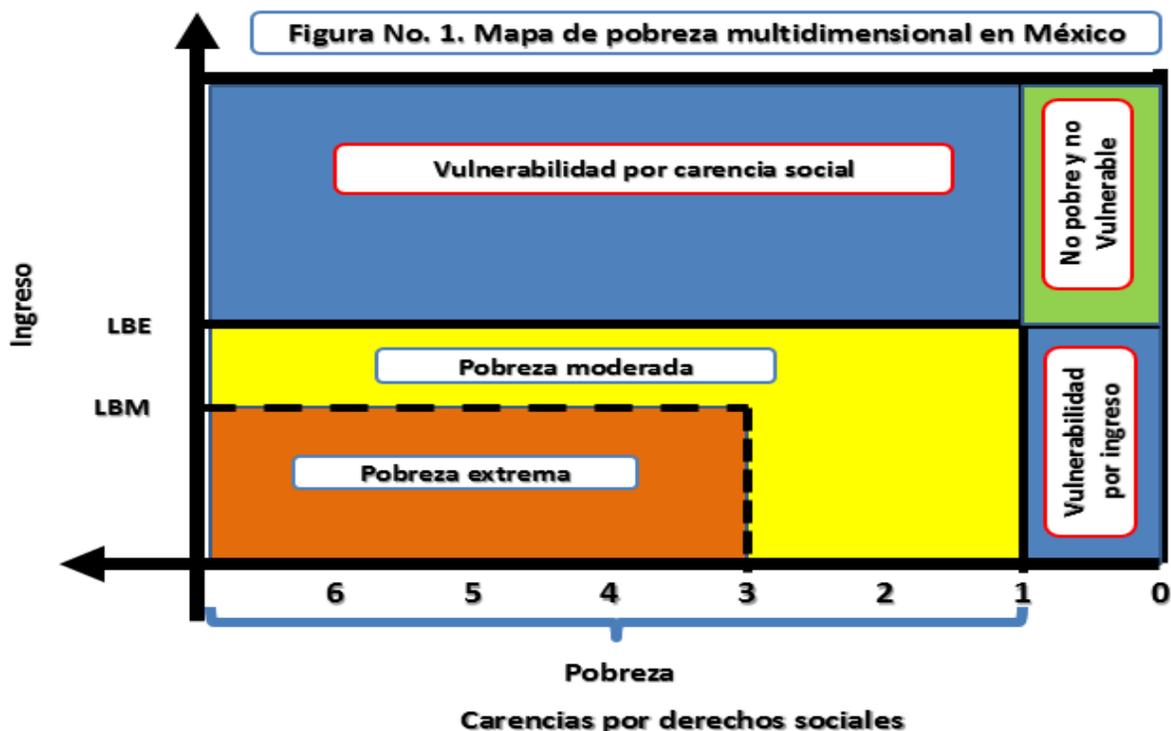
En lo referente al eje de las abscisas (Y), el CONEVAL coloca las seis carencias sociales, de tal manera que el problema de la pobreza multidimensional (incluyendo la vulnerabilidad) es producto de una combinación de percepción de ingresos por debajo de alguna de estas dos líneas y por la existencia de al menos una carencia social, de tal manera que entre más restrictiva sea la línea de ingreso y mayores sean las carencias sociales, la situación de pobreza del individuo se agudizará.

De acuerdo con la figura número 1, a partir de la consideración de las líneas de ingresos monetarios y los déficits de carencias sociales, el CONEVAL establece el siguiente marco conceptual relacionado con los diferentes umbrales de pobreza multidimensional en México:

- Vulnerabilidad por ingreso, recae sobre la población cuyo ingreso es tan bajo que es igual o menor a la LBE y adicionalmente presenta al menos una carencia social;
- La población vulnerable por carencias sociales, es aquella que tiene un ingreso mayor a la LBE, aunque sufre una o más carencias sociales;
- La población que está en situación de pobreza es aquella cuyo ingreso es igual o menor al costo de la canasta que cubre las necesidades básicas (por debajo de la LBE) y simultáneamente tiene al menos una carencia social.

La población en situación de pobreza multidimensional se clasifica en dos grupos:

- La población que está en situación de pobreza moderada, es aquella que tiene un ingreso igual o menor al costo de la canasta básica y tiene al menos dos carencias sociales; y
- La población que está en situación de pobreza extrema, es aquella cuyo ingreso es igual o menor al valor de la canasta básica alimentaria (igual o por debajo de la LBM) y tiene al menos tres carencias sociales.



Este mapa de pobreza multidimensional nos permite identificar cuatro regiones, las cuales están perfectamente delimitadas:

La región de la pobreza, se ubica en la parte inferior izquierda del mapa, se genera por una combinación de ingresos monetarios insuficientes y carencias sociales que sufre el individuo, se divide en pobreza moderada y extrema, dependiendo si alcanza la línea de bienestar económica o mínima junto con la existencia de al menos una carencia social.

La vulnerabilidad, ocupa la parte superior izquierda e inferior derecha del mapa de pobreza multidimensional, acepta dos clasificaciones: los vulnerables por ingresos, que no sufren carencias sociales aunque su percepción monetaria está por debajo de la línea de bienestar económica, no accediendo a la canasta alimentaria y no alimentaria; y los vulnerables por carencias sociales, que se ubican en la hipótesis contraria, puesto que su nivel de ingreso les permite alcanzar la línea de bienestar económica aunque sufren al menos una carencia social.

Finalmente, está la población no pobre y no vulnerable, colocados en la parte superior derecha del citado mapa, allí se encuentran los individuos cuyos ingresos están por encima de la línea de bienestar económica, permitiéndoles adquirir la canasta alimentaria y no alimentaria, además no enfrentan carencias sociales, esta población está exenta de cualquier condición de pobreza o vulnerabilidad e idealmente allí se debería ubicar la mayor parte de los individuos que habitan el país.

De estas definiciones, observamos que la peor condición socioeconómica de la población en México está relacionada con el problema de la pobreza extrema, porque estos individuos perciben ingresos que no alcanzan para cubrir su canasta alimentaria básica y tienen múltiples carencias sociales. En contrapartida, la población no pobre y no vulnerable es la que está en mejor situación, porque su ingreso monetario le permite cubrir el costo de la canasta básica alimentaria y no alimentaria y no tiene déficits en las carencias sociales.

2. Análisis de los indicadores de pobreza

Siguiendo la metodología establecida por el mapa de pobreza multidimensional arriba explicado, se analizará el comportamiento de estos indicadores para esta entidad, desarrollando cuatro subapartados: pobreza en sus vertientes de moderada y extrema; vulnerabilidad por ingresos; vulnerabilidad por carencias sociales y población no pobre y no vulnerable.

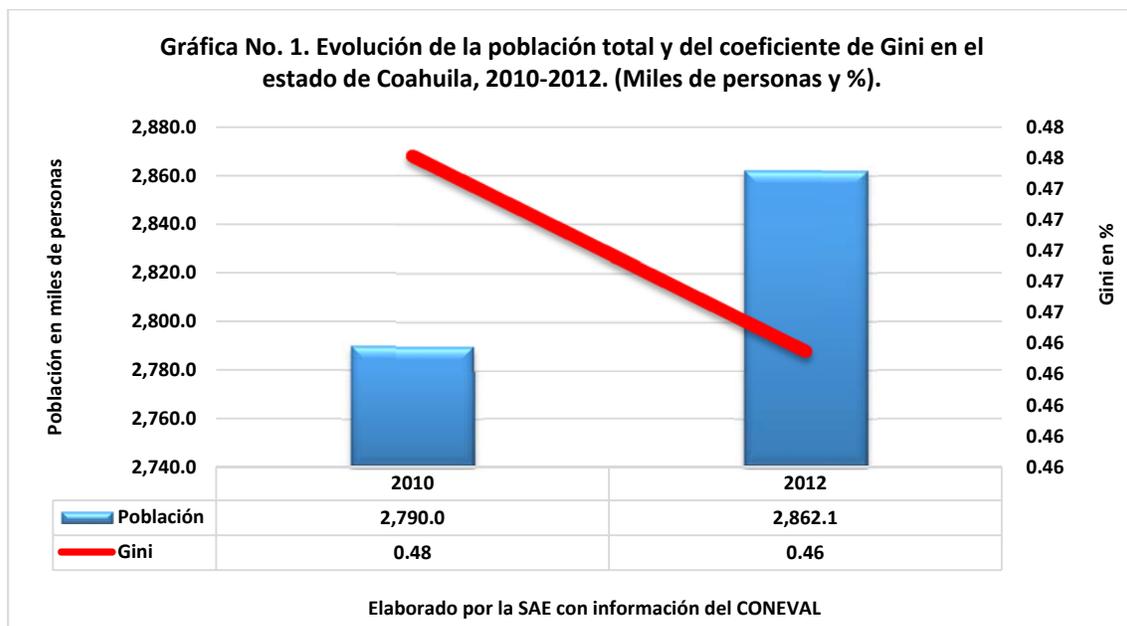
2.1. Población en situación de pobreza

Iniciamos el análisis retomando algunas breves consideraciones sobre el coeficiente de Gini, éste es un instrumento que nos permite identificar el esfuerzo que los gobiernos están realizando para reducir sus índices de pobreza.

El índice de Gini mide el grado de desigualdad de la distribución del ingreso o la desigualdad de la riqueza de una región, es una medida de concentración del ingreso entre los individuos de un espacio territorial, toma valores entre 0 y 1, donde 0 indica que todos los individuos tienen el mismo ingreso (perfecta distribución) y 1 que sólo un individuo tiene todo el ingreso (perfecta concentración).

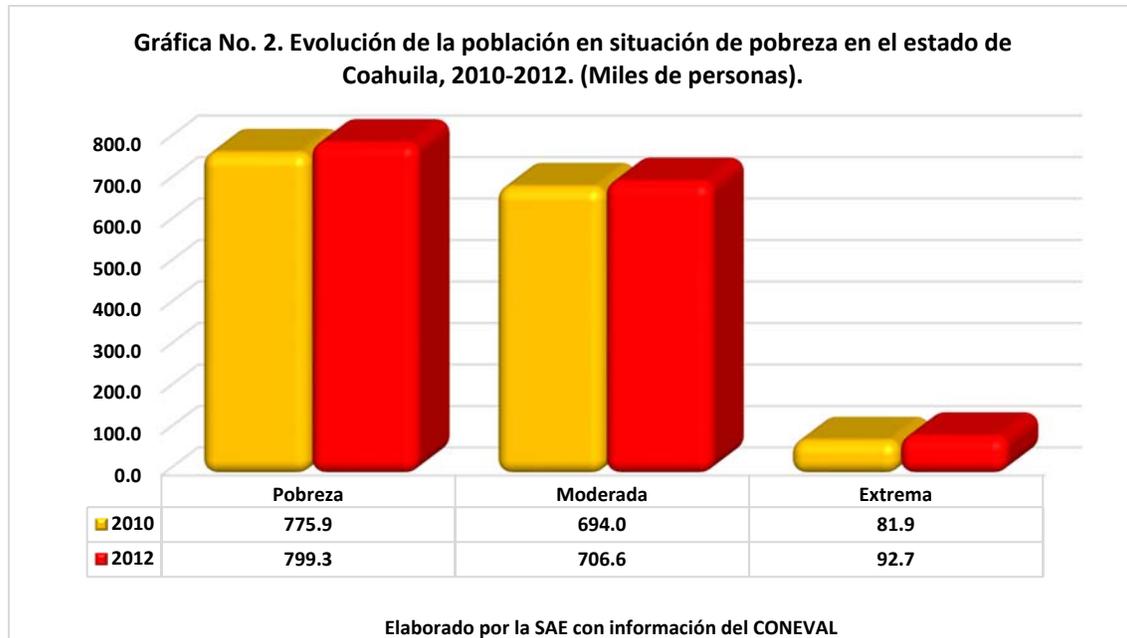
En la gráfica número 1, se realiza una combinación entre la población total de este estado, la cual se incrementó en números absolutos, pasando de 2 millones 790 mil personas en el 2010 a 2 millones 862 mil 100 habitantes en el 2012; y el índice de Gini, el cual nos permitirá hacer aseveraciones en lo referente a los resultados de las políticas sociales aplicadas en esta entidad en materia de distribución del ingreso y combate a la pobreza; entre el 2010 y el 2012, este coeficiente se redujo de 0.48% a 0.46%.

La tendencia del índice de Gini en esta entidad es hacia cero, lo que nos permite concluir que en este breve periodo se logró reducir el nivel de concentración de la riqueza. Podemos afirmar, *grosso modo*, que las políticas sociales instrumentadas por los tres niveles de gobierno en este estado han favorecido a la distribución del ingreso entre los diferentes estratos sociales, como resultado de esto, es de esperarse que los indicadores de pobreza y vulnerabilidad muestren algún grado de avance.

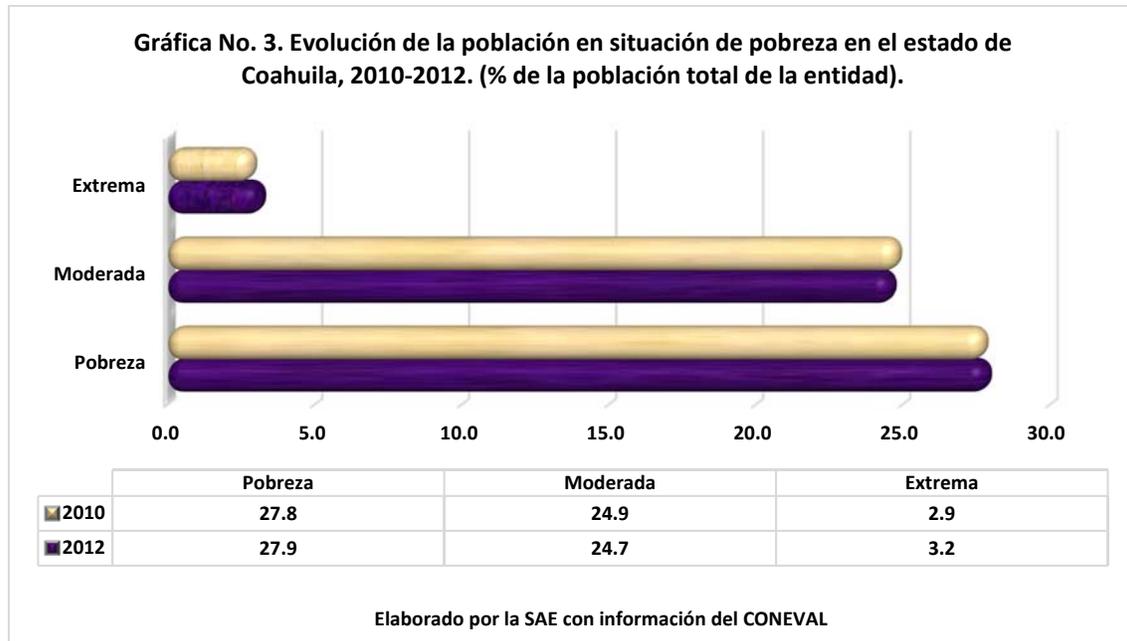


Para no caer en ambigüedades, estableceremos el siguiente criterio de análisis: los resultados obtenidos en términos absolutos nos darán una tendencia del indicador objeto de estudio, aunque no serán concluyentes, para ello, haremos referencia a los resultados en términos reales (porcentajes con respecto a la población total) para saber si los indicadores muestran signos de avances o retrocesos.

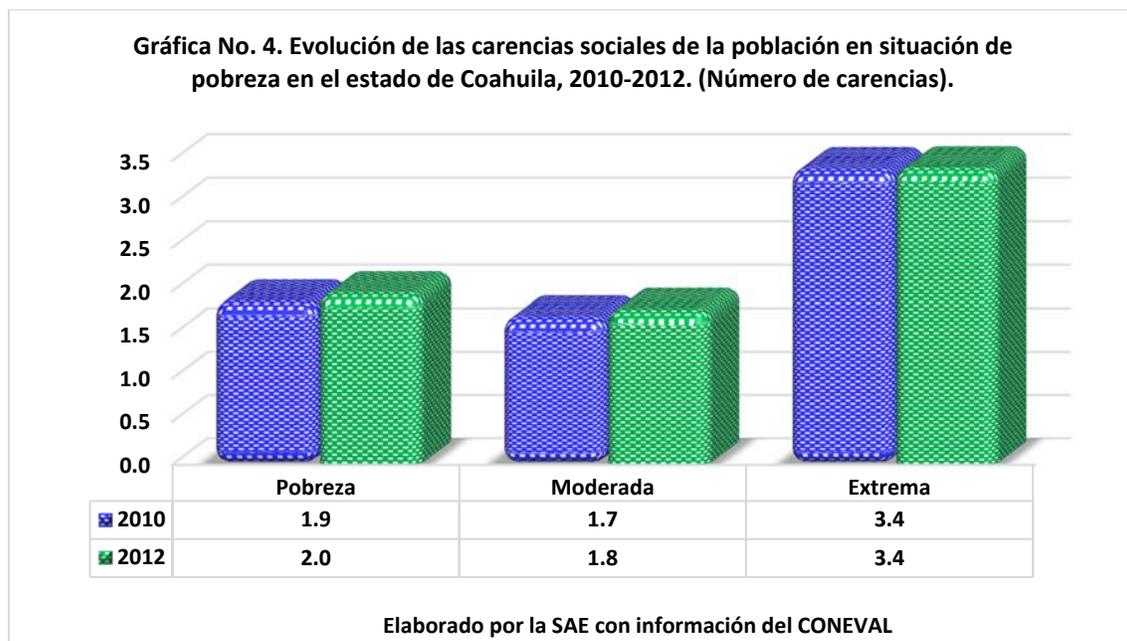
En la gráfica número 2, observamos que la pobreza en general se ha incrementado en términos absolutos, de la población total que vive en este estado, 775 mil 900 estaban en situación de pobreza en el 2010 y 799 mil 300 sufrían esta condición en el 2012, lo que significa que en dos años, la pobreza se incrementó en 23 mil 400 habitantes. Sin embargo, este aumento se debe a la existencia de un mayor número de pobres moderados que pasaron de 694 mil a 706 mil 600 habitantes entre el 2010 y el 2012, incrementándose en 12 mil 600, los pobres extremos también se incrementaron de 81 mil 900 a 92 mil 700 en este periodo, 10 mil 800 más están en esta situación.



En la gráfica número 3, se expone el análisis de la pobreza en términos relativos, se observa que la población en condición de pobreza aumentó entre el 2010 y el 2012 al pasar del 27.8% al 27.9% del total de los habitantes de la entidad. Por su parte, la pobreza moderada disminuyó del 24.9% al 24.7% entre uno y otro año; en tanto, los que estaban en situación de pobreza extrema ascendieron de 2.9% a 3.2% entre el año 2010 y el 2012.



En la gráfica número 4, observamos que la población que habitaba en este estado y que estaba en condición de pobreza registraban 1.9 carencias sociales en promedio por habitante en el 2010, incrementándose a 2 carencias sociales en el 2012. La población que estaba en situación de pobreza moderada incrementó las carencias de 1.7 a 1.8 por habitante; en tanto que aquellas personas que sufrían pobreza extrema permanecieron sin cambios, ubicándose en 3.4 carencias por persona.



2.2. Población en situación de vulnerabilidad por ingresos

Anteriormente se analizaba a la pobreza desde un plano unidimensional, considerando únicamente el causal de ingreso, se hablaba entonces de pobreza monetaria, actualmente para pasar al plano multidimensional se han adicionado los elementos relacionados con las carencias sociales.

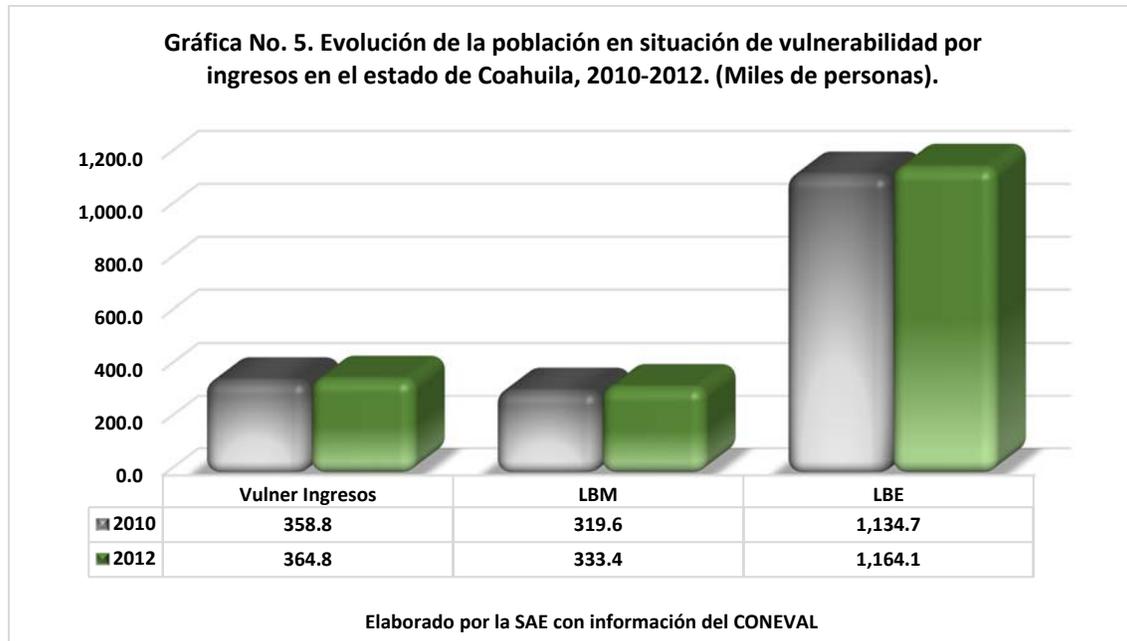
En este sentido, para construir los indicadores relacionados con la pobreza multidimensional es importante evaluar la capacidad que tienen los individuos para obtener un ingreso monetario que les permita adquirir la canasta alimentaria y no alimentaria.

La vulnerabilidad por ingresos se ubica en dos niveles, el primero menos agudo, está relacionado con la incapacidad que tienen las personas para adquirir un ingreso que les permita comprar por sí mismo la canasta básica, éstos pueden adquirir completamente los bienes alimenticios, aunque no solventan completamente sus necesidades de vivienda, calzado, ropa, entre otros bienes básicos para la supervivencia. Este grupo poblacional obtiene ingresos por debajo de la línea de bienestar económico.

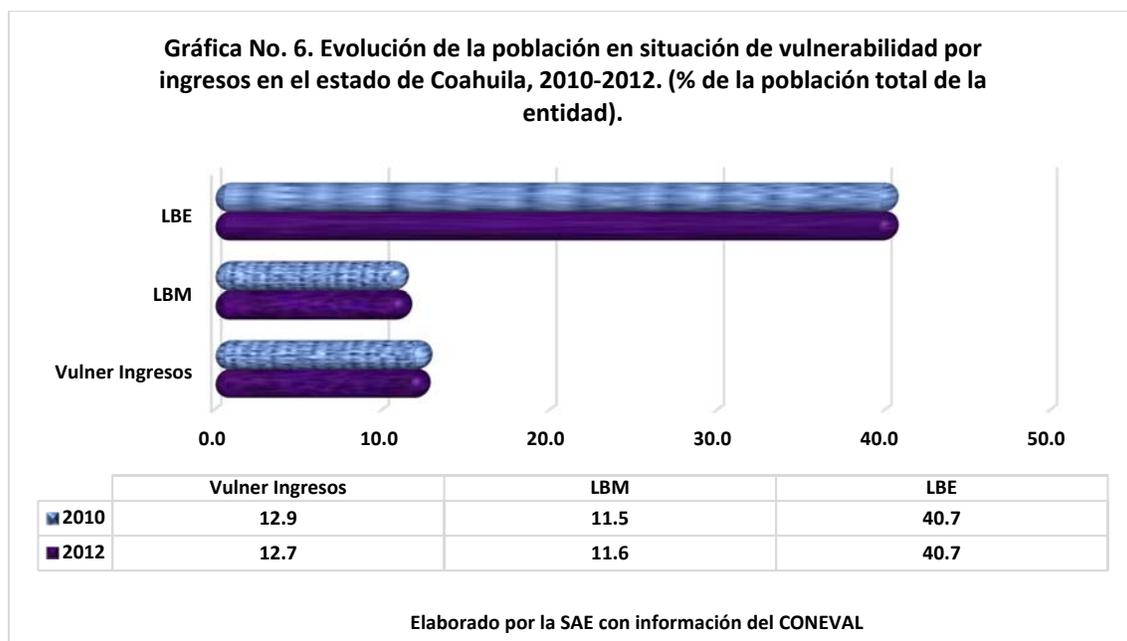
Existe otro grupo poblacional cuya vulnerabilidad por ingresos es más agudo que en el caso anterior, está relacionado con la incapacidad que tienen los individuos para adquirir un ingreso que les permita comprar por sí mismo la canasta alimentaria, es una pobreza por ingreso monetario que les impide comprar los bienes alimenticios para su supervivencia, asimismo, están completamente impedidos para demandar los otros bienes fundamentales como la vivienda, el calzado, la ropa, entre otros. Este grupo poblacional obtiene ingresos por debajo de la línea de bienestar mínimo.

Los indicadores reportados por el CONEVAL revelan que la debilidad del mercado laboral coadyuvo al poco avance del combate a la pobreza, siendo éste la fuente para que la población adquiriera sus ingresos a través del intercambio de la fuerza de trabajo por una percepción monetaria. Esta afirmación se realiza porque prácticamente todos los indicadores de vulnerabilidad por ingresos presentaron retrocesos en este periodo.

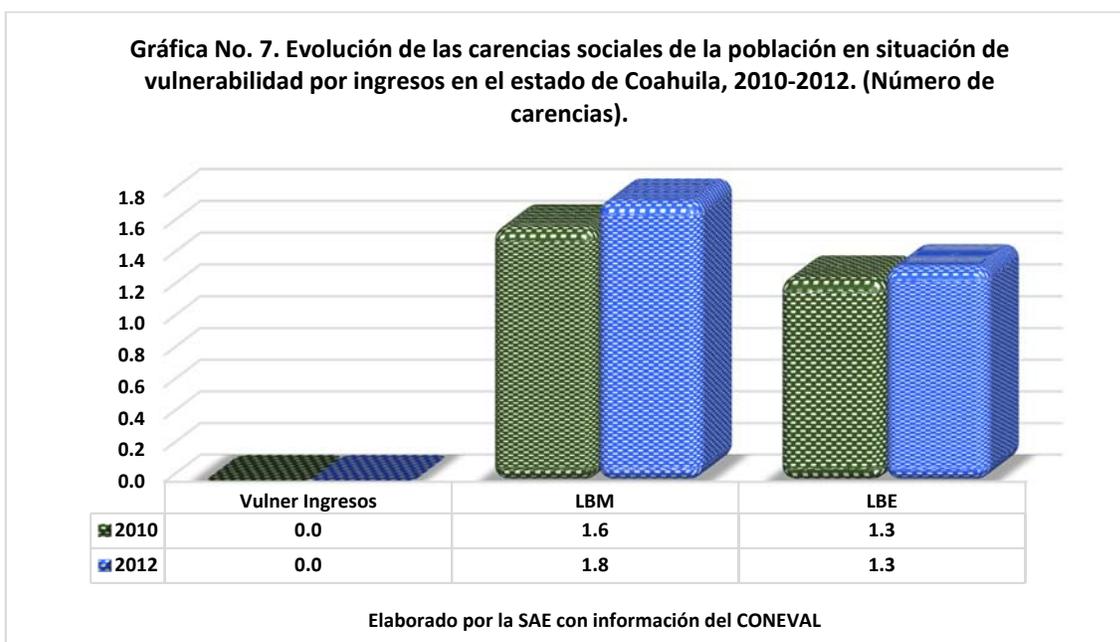
En la gráfica número 5, observamos que la población vulnerable por ingresos registró un aumento en la entidad de 358 mil 800 a 364 mil 800 habitantes entre el 2010 y el 2012. Asimismo, las personas que percibían ingresos por debajo de la línea de bienestar mínimo (incapacidad para adquirir la canasta alimenticia) aumentaron de 319 mil 600 a 333 mil 400 habitantes; y los que se ubicaron por debajo de la línea de bienestar económico (incapacidad para adquirir la canasta alimentaria y no alimentaria) también se incrementaron de 1 millón 134 mil 700 a 1 millón 164 mil 100 personas.



La gráfica número 6 muestra que en términos relativos la vulnerabilidad por ingresos se redujo durante el periodo 2010 al 2012, medido como proporción de la población total de la entidad, pasando del 12.9% al 12.7%; el aumento de la población que percibe ingresos por debajo de la línea de bienestar mínimo pasó del 11.5% al 11.6% y la población que obtuvo ingresos por debajo de la línea de bienestar económico se mantuvo en 40.7% entre un año y otro.



Como ya se estableció, la población vulnerable por ingresos es pobre unidimensional, forma parte de la pobreza monetaria, no sufren carencias sociales, la problemática es que sus ingresos están por debajo de la línea de bienestar económica. Esto se refleja en la gráfica número 7, donde se observa que los habitantes vulnerables por ingresos tienen cero carencias sociales, aquellos que tienen una percepción monetaria por debajo de la línea de bienestar mínimo registraban 1.6 carencias sociales en promedio por habitante en el 2010, incrementándose a 1.8 carencias sociales en el 2012; la población cuyo ingreso monetario estaba por debajo de la línea de bienestar económica no presentó cambios en este indicador durante un periodo y el otro, el número de carencias promedios se mantuvieron en 1.3 por habitante.

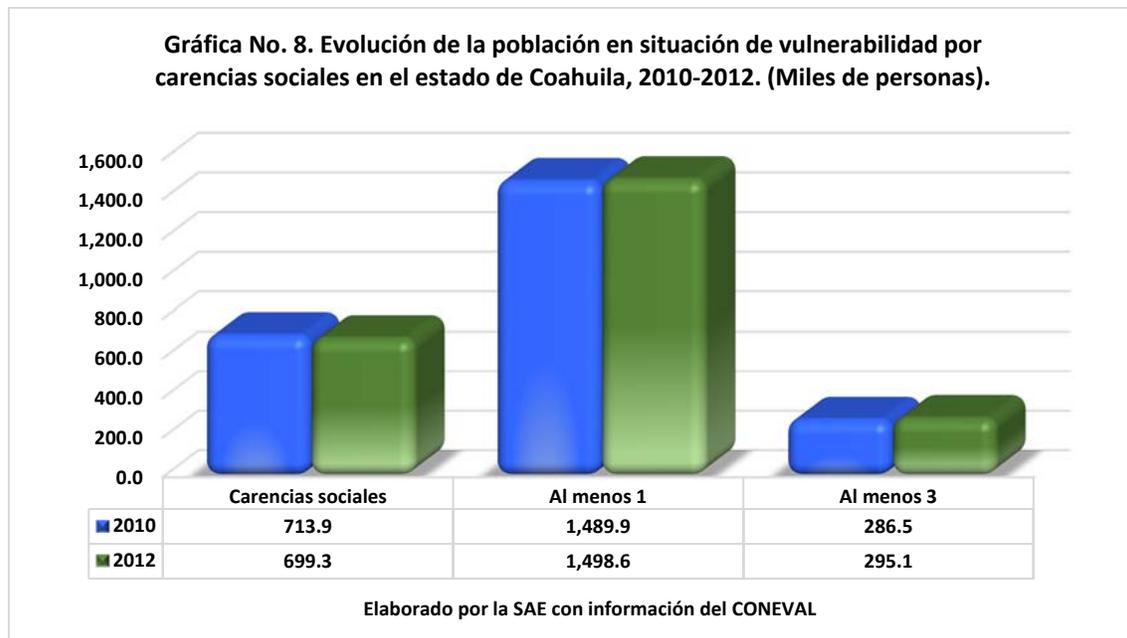


2.3. Población en situación de vulnerabilidad por carencias sociales

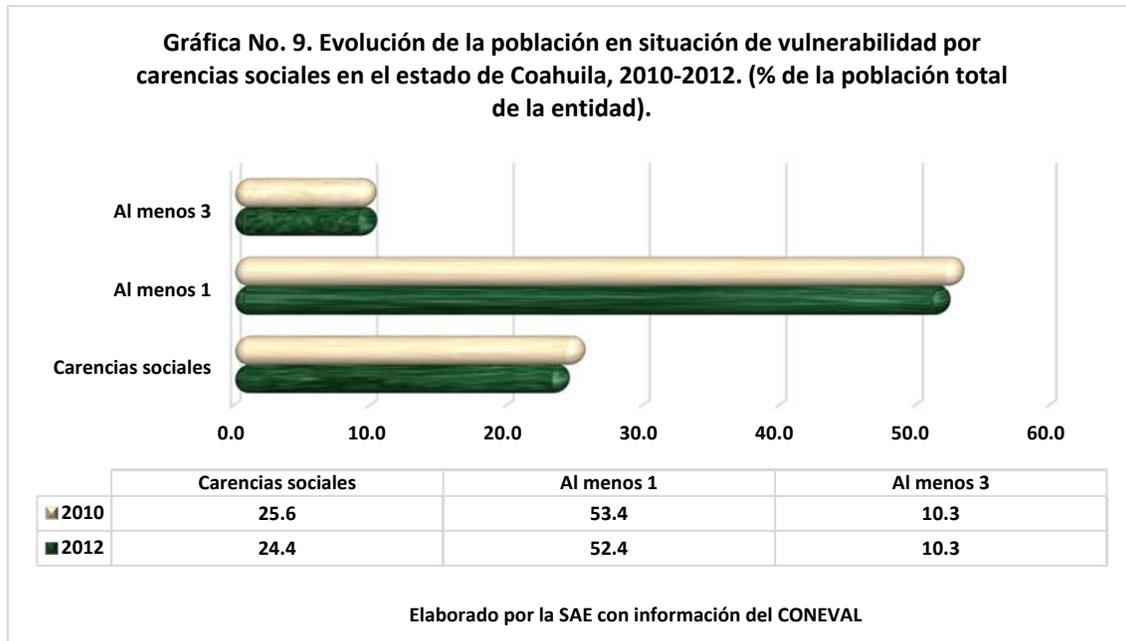
La vulnerabilidad por carencias sociales también se puede considerar como una tipología de pobreza unidimensional, la problemática ahora consiste en que los grupos poblacionales que están en esta condición presentan déficits en el acceso de los bienes sociales, aunque perciben ingresos por arriba de la línea de bienestar económico, esto implica que no sufren pobreza monetaria.

La mayoría de los indicadores de vulnerabilidad por carencias sociales de esta entidad también empeoraron durante el periodo 2010-2012, lo que significa retroalimentaron a la pobreza existente en este estado, haciendo que la población de esta entidad no mejorara su acceso a estos bienes y servicios, reflejándose en la existencia del déficits de carencias sociales de la población.

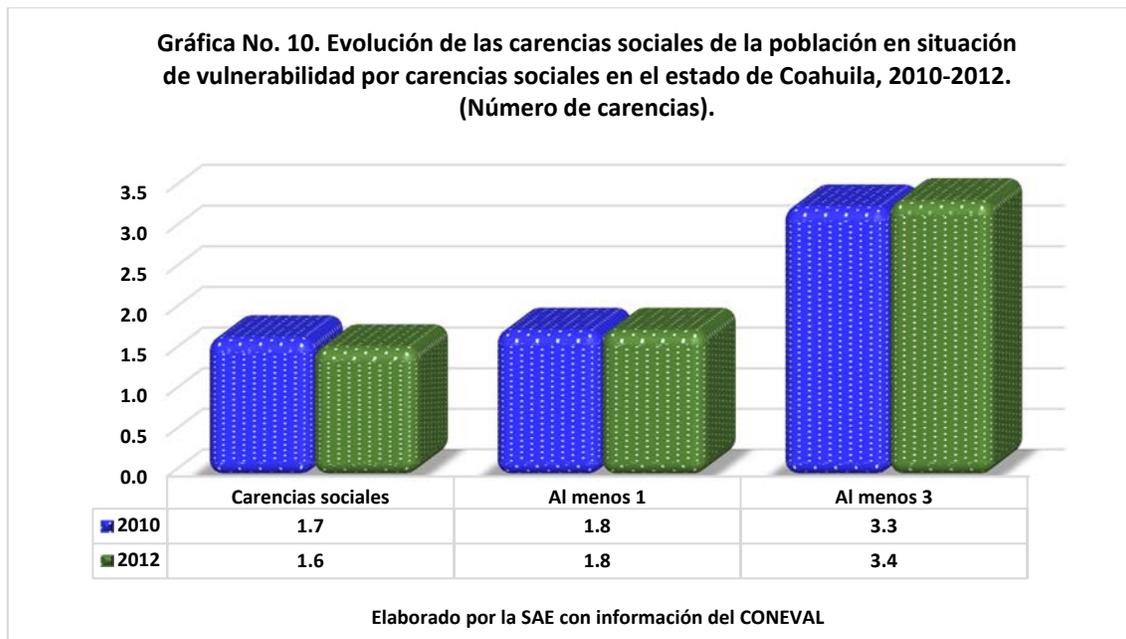
En la gráfica número 8, podemos observar que en el 2010 existían 713 mil 900 habitantes en la entidad con carencias sociales, reduciéndose a 699 mil 300 personas en el 2012. Adicionalmente, aquellas que tienen al menos una carencia social definen el umbral entre pobreza moderada y vulnerabilidad tal como se expone en el mapa de pobreza multidimensional, estos ascendieron a 1 millón 489 mil 900 habitantes en el 2010, reduciéndose mínimamente a 1 millón 498 mil 600 personas en el 2012; asimismo, la población que tiene al menos tres carencias sociales define el límite entre la pobreza moderada y la extrema, éstas aumentaron, pasaron de 286 mil 500 a 295 mil 100 personas.



En términos reales, la gráfica número 9 muestra que los habitantes del estado con carencias sociales se redujo entre el año 2010 y el 2012 de 25.6% al 24.4% de la población total; por su parte, las que presentaban al menos una carencia social pasaron de 53.4% a 52.4% y aquellos con al menos tres carencias sociales no presento cambios, registrando 10.3% entre un año a otro.



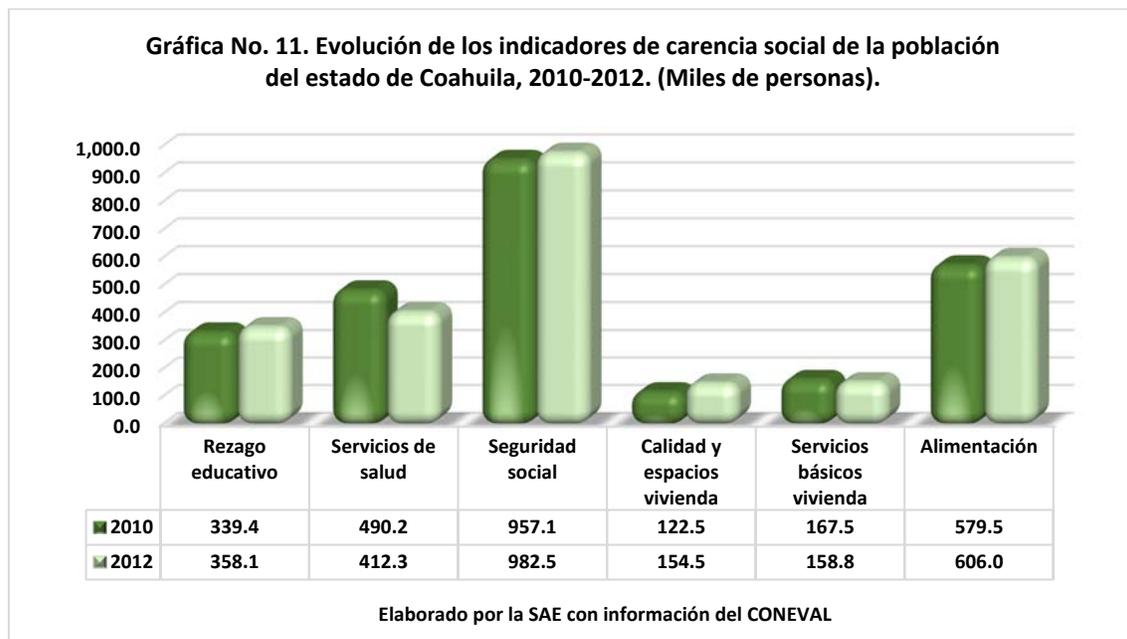
La gráfica número 10, muestra que entre el año 2010 al 2012, los habitantes que enfrentan este tipo de vulnerabilidad redujeron de 1.7 a 1.6 las carencias sociales en promedio; aquellos que se ubicaban en el rango de al menos una carencia social, no presentaban cambios entre un año y otro, siendo de 1.8 carencias en promedio; y las que estaban en un intervalo de al menos tres carencias sociales aumentaron, pasando de 3.3 a 3.4 carencias sociales en promedio en este periodo.



El CONEVAL ha construido un conjunto de indicadores que nos permitirán tener una mejor comprensión de la problemática relacionada con el conjunto de las carencias sociales que sufren diversos estratos de la sociedad de esta entidad.

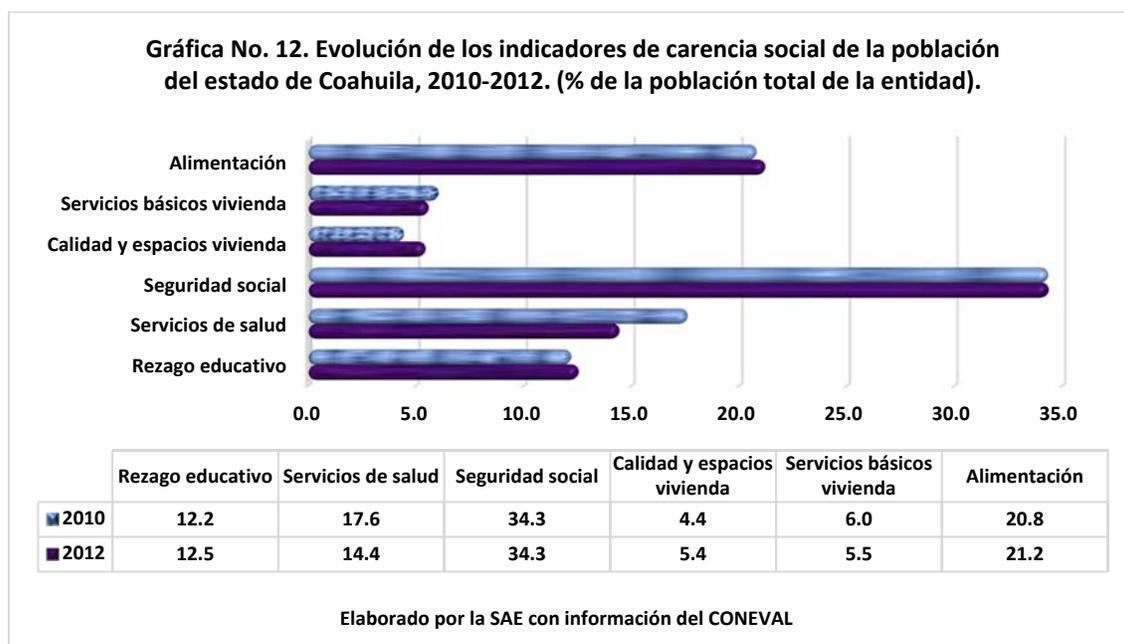
A parir de la gráfica número 11, confirmamos la tesis que la mejora el incremento de la pobreza se explica porque la población no pudo acceder a este conjunto de bienes sociales. Así, entre el año 2010 y el 2012, solamente dos bienes mostraron descensos, así, la población:

- Que enfrentaba rezago educativo se incrementó de 339 mil 400 a 358 mil 100 habitantes;
- Que tenía carencias por acceso a los servicios de salud se redujo de 490 mil 200 a 412 mil 300 habitantes;
- Que tenía carencias por acceso a la seguridad social se incrementó de 957 mil 100 a 982 mil 500 habitantes;
- Que tenía carencias por acceso a la calidad y espacios de la vivienda aumentó de 122 mil 500 a 154 mil 500 habitantes;
- Que tenía carencias por acceso a los servicios básicos de la vivienda se redujo de 167 mil 500 a 158 mil 800 habitantes; y
- Que tenía carencias por acceso a la alimentación aumentaron de 579 mil a 606 mil habitantes.



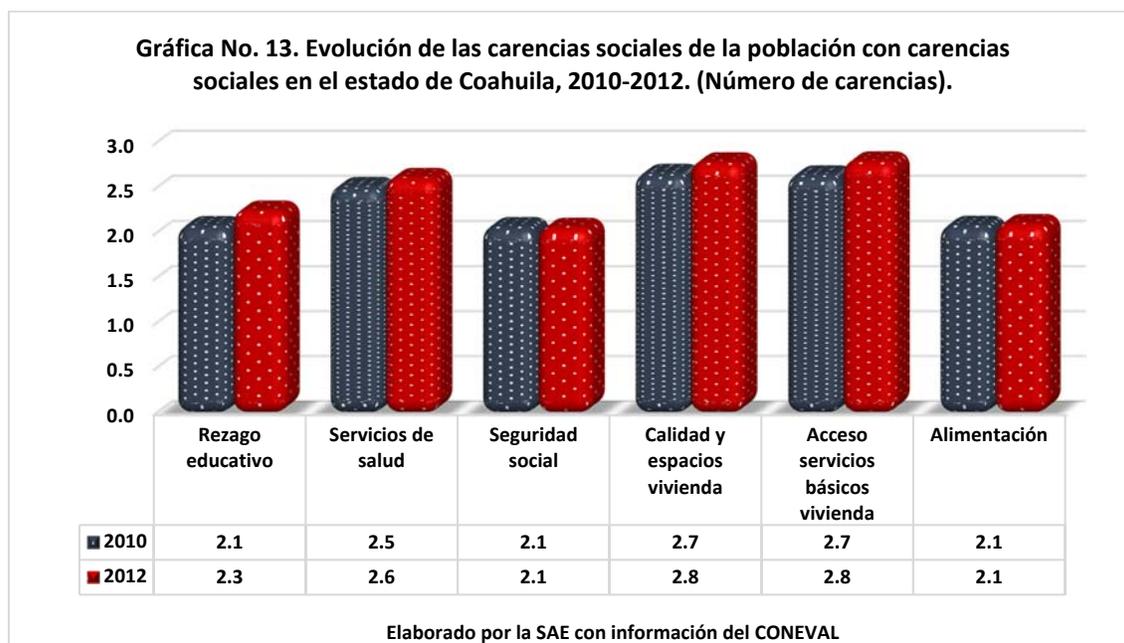
En la gráfica número 12, se observa que en términos reales esta tendencia se confirma, puesto que entre el 2010 y el 2012, dos indicadores de estos bienes y servicios sociales se redujeron, tres aumentaron, uno permaneció sin cambios, todos medidos como porcentaje de la población total del estado, de esta manera:

- Los que enfrentaban rezago educativo se incrementaron de 12.2% a 12.5%;
- Los que tenían carencias por acceso a los servicios de salud se redujeron de 17.6% a 14.4%;
- Los que tenían carencias por acceso a la seguridad social no presentaron cambios, permanecieron en 34.3%;
- Los que tenían carencias por calidad y espacios de la vivienda se incrementaron de 4.4% a 5.4%;
- Los que tenían carencias por acceso a los servicios básicos de la vivienda se redujeron de 6% a 5.5%;
- Los que tenían carencias por acceso a la alimentación aumentaron de 20.8% a 21.2%.



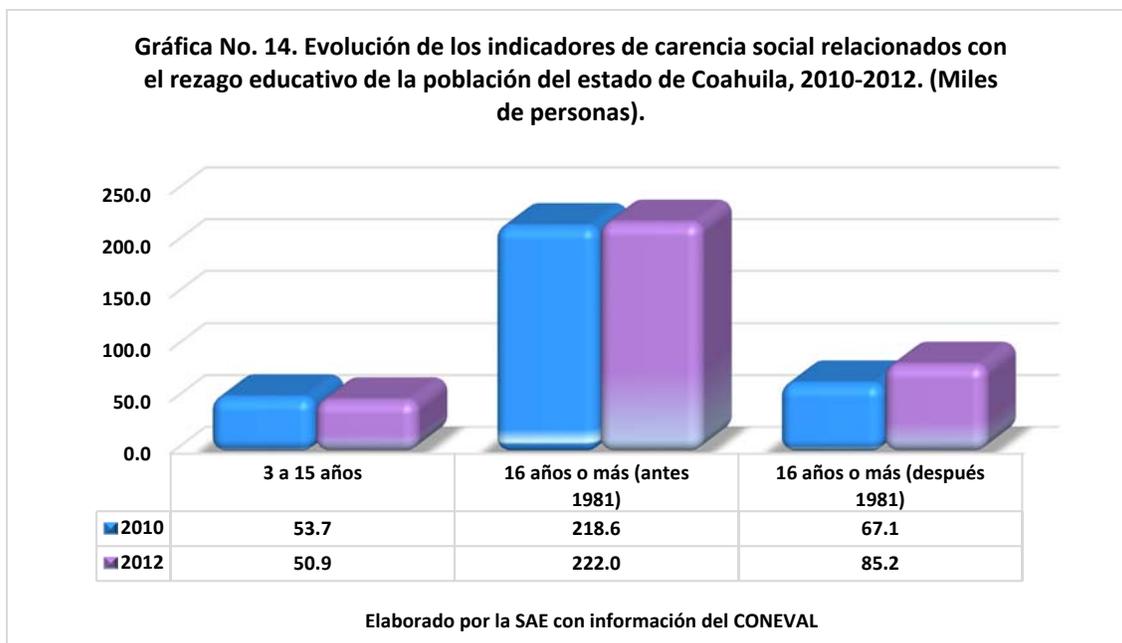
De la gráfica número 13, se describe el número de carencias sociales que en promedio tienen los habitantes de esta entidad que enfrentan déficit de acceso a estos bienes y servicios, observándose también aumentos entre el 2010 al 2012, de esta manera, la población con rezago educativo se incrementó de 2.1 a 2.3 carencias sociales en promedio por habitante. Adicionalmente, los que presentaban carencias en:

- Acceso a los servicios de salud aumentó de 2.5 a 2.6 carencias sociales en promedio por habitante;
- Acceso a la seguridad social se mantuvo en 2.1 carencias sociales en promedio por habitante;
- Acceso a la calidad y espacios de vivienda se incrementó de 2.7 a 2.8 carencias sociales en promedio por habitante;
- Acceso a los servicios básicos de la vivienda registraron incrementos de 2.7 a 2.8 carencias sociales en promedio por habitante; y
- Acceso a la alimentación se mantuvo constante en 2.1 carencias sociales en promedio por habitante.

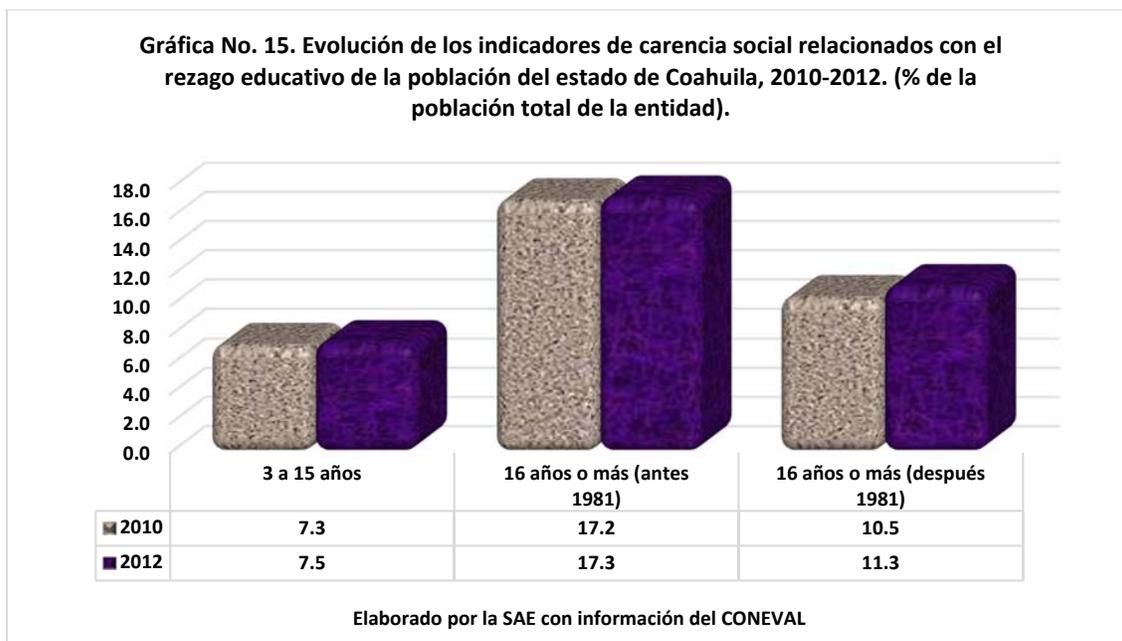


Analizaremos ahora un grupo de indicadores que nos permitirá profundizar sobre la comprensión de los criterios empleados por el CONEVAL para medir las carencias sociales que enfrenta la población de un determinado estado del país.

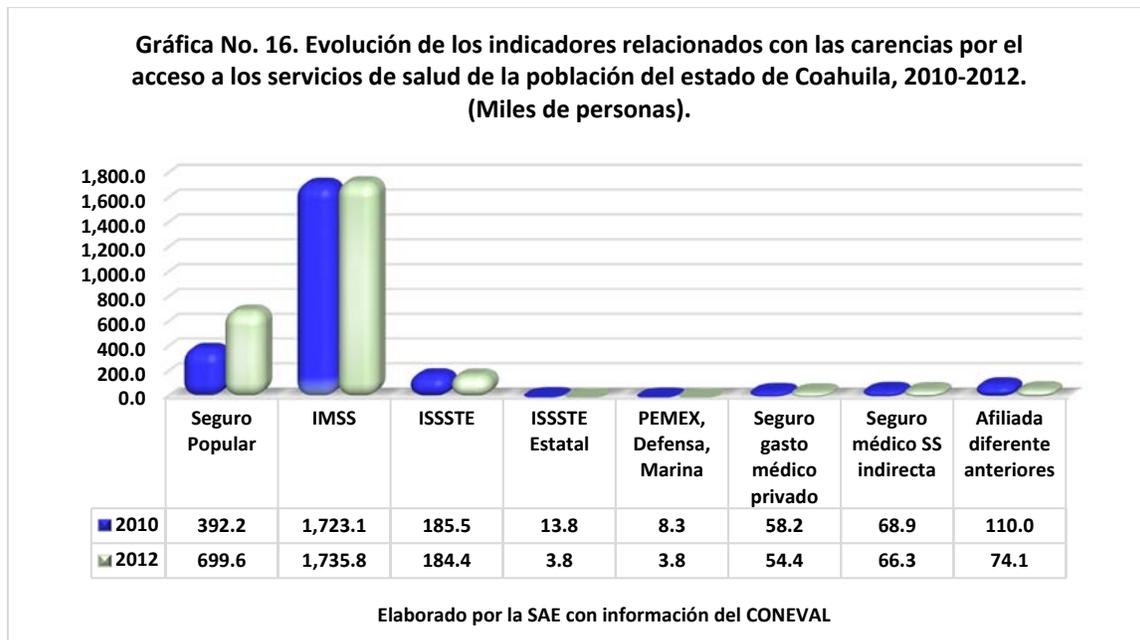
Para el caso del bien social relacionado con la educación, de acuerdo con la gráfica número 14, en esta entidad 53 mil 700 personas en edad infantil que tenían entre 3 y 15 años estaban en situación de rezago educativo en el 2010, reduciéndose a 50 mil 900 habitantes en el 2012; para la población joven y adulta de 16 años y más de edad nacidos antes de 1981, el nivel de rezago educativo aumento de 218 mil 600 a 222 mil habitantes; para la población de 16 años y más nacidos después de 1981, el nivel de rezago educativo también se incrementó de 67 mil 100 a 85 mil 200 habitantes.



En términos reales, se observa en la gráfica número 15, que el 7.3% de la población total de la entidad que tenía entre 3 y 15 años estaba en situación de rezago educativo en el 2010, aumentando a 7.5% en el 2012; para este mismo periodo, el 17.2% de la población de 16 años y más nacidos antes de 1981 presentaban rezago educativo, se incrementó al 17.3%; para la población de 16 años y más nacidos después de 1981, el nivel de rezago educativo también aumento de 10.5% a 11.3%.

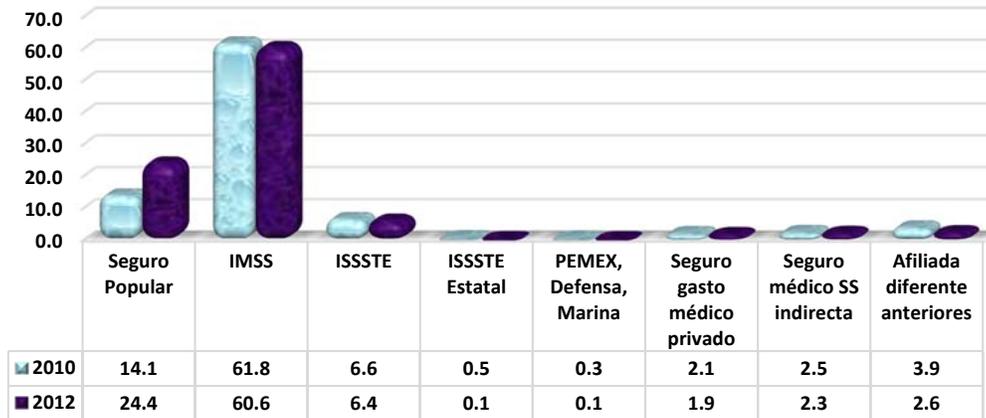


En la gráfica número 16, se muestran algunos indicadores poblacionales relacionados con las carencias por el acceso a los servicios de salud, en esta entidad federativa observamos que en el año 2010, de la población total, 392 mil 200 habitantes estaban afiliados al seguro popular, incrementándose a 699 mil 600 personas en el 2012; para este mismo periodo, los afiliados al IMSS aumentaron de 1 millón 723 mil 100 a 1 millón 735 mil 800 personas, al ISSSTE se redujeron de 185 mil 500 a 184 mil 400 habitantes; al ISSSTE Estatal disminuyeron de 13 mil 800 a 3 mil 800; a la seguridad social proporcionado por PEMEX, la Defensa y Marina descendieron de 8 mil 300 a 3 mil 800; los seguros médicos de seguridad social indirecta se redujeron de 68 mil 900 a 66 mil 300; los afiliados diferentes a los anteriores disminuyeron de 110 mil a 74 mil 100 y los seguros de gastos médicos privados también se redujeron de 58 mil 200 a 54 mil 400 beneficiarios.



En términos porcentuales, de acuerdo con la gráfica número 17, de la población total del estado, en el año 2010, el 14.1% estaban afiliados al seguro popular, incrementándose al 24.4% para el 2012; durante este mismo periodo, los afiliados al IMSS se redujeron del 61.8% al 60.6%, en el ISSSTE disminuyeron de 6.6% al 6.4%; al ISSSTE Estatal se redujo de 0.5% a 0.1%; a la seguridad social proporcionado por PEMEX, la Defensa y Marina disminuyeron de 0.3% a 0.1%; los seguros médicos de seguridad social indirecta se redujo de 2.5% a 2.3%; los afiliados diferentes a los anteriores disminuyeron de 3.9% a 2.6% y los seguros de gastos médicos privados también disminuyeron en 2.1% a 1.9% .

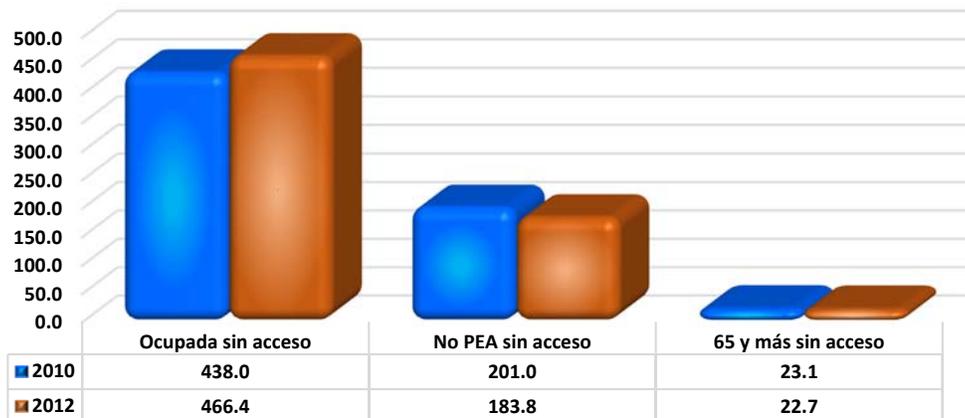
Gráfica No. 17. Evolución de los indicadores relacionados con las carencias por el acceso a los servicios de salud de la población del estado de Coahuila, 2010-2012. (% de la población total de la entidad).



Elaborado por la SAE con información del CONEVAL

En lo relacionado con las carencias por seguridad social, de acuerdo con la gráfica número 18, observamos que 438 mil personas de la población ocupada de la entidad estaban sin acceso a este tipo de prestaciones en el 2010, aumentando a 466 mil 400 habitantes en el 2012, para el mismo periodo, 201 mil personas que no pertenecían a la población económicamente activa (PEA) estaban sin acceso a la seguridad social reduciéndose a 183 mil 800 habitantes que estaban en esta situación, además, 23 mil 100 adultos mayores de 65 años y más carecían de seguridad social, bajando a 22 mil 700.

Gráfica No. 18. Evolución de los indicadores relacionados con las carencias por el acceso a la seguridad social de la población del estado de Coahuila, 2010-2012. (Miles de personas).



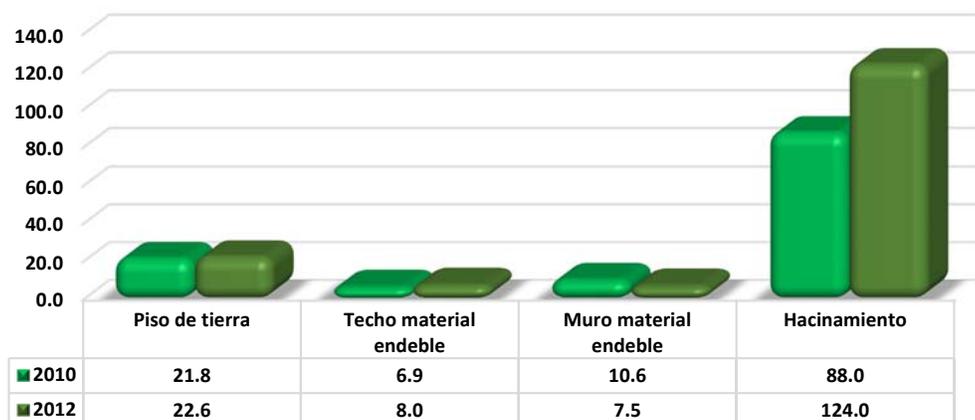
Elaborado por la SAE con información del CONEVAL

En la gráfica número 19, se observa una reducción de la población ocupada sin acceso a la seguridad social del estado entre el 2010 y el 2012 de 38.7% a 37.3%; para este periodo, las personas que no pertenecían a la PEA y estaban sin acceso a la seguridad social disminuyó de 28.7% al 25.4%, y los adultos mayores de 65 años y más que estaban en esta condición se redujo de 15.2% al 11.9%.



En lo relacionado con las carencias por la calidad y espacios en la vivienda, de acuerdo con la gráfica número 20, en esta entidad federativa, 21 mil 800 personas habitaban en casas con piso de tierra en el 2010, incrementándose a 22 mil 600 individuos en el 2012. Las personas que vivían en casas con techo de material endeble ascendieron de 6 mil 900 a 8 mil habitantes, en tanto que las que vivían con muro de material endeble se redujeron de 10 mil 600 a 7 mil 500; las que estaban en condición de hacinamiento se incrementaron, pasaron de 88 mil a 124 mil personas.

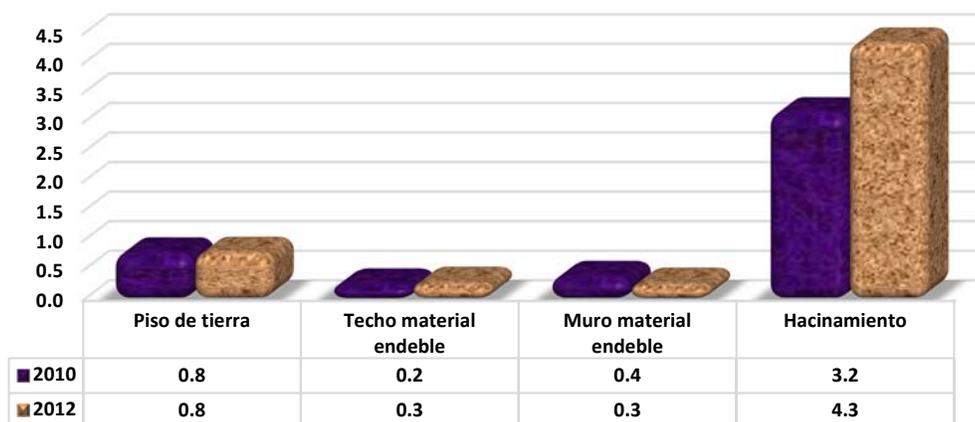
Gráfica No. 20. Evolución de los indicadores relacionados con carencias por la calidad y espacios en la vivienda de la población del estado de Coahuila, 2010-2012. (Miles de personas).



Elaborado por la SAE con información del CONEVAL

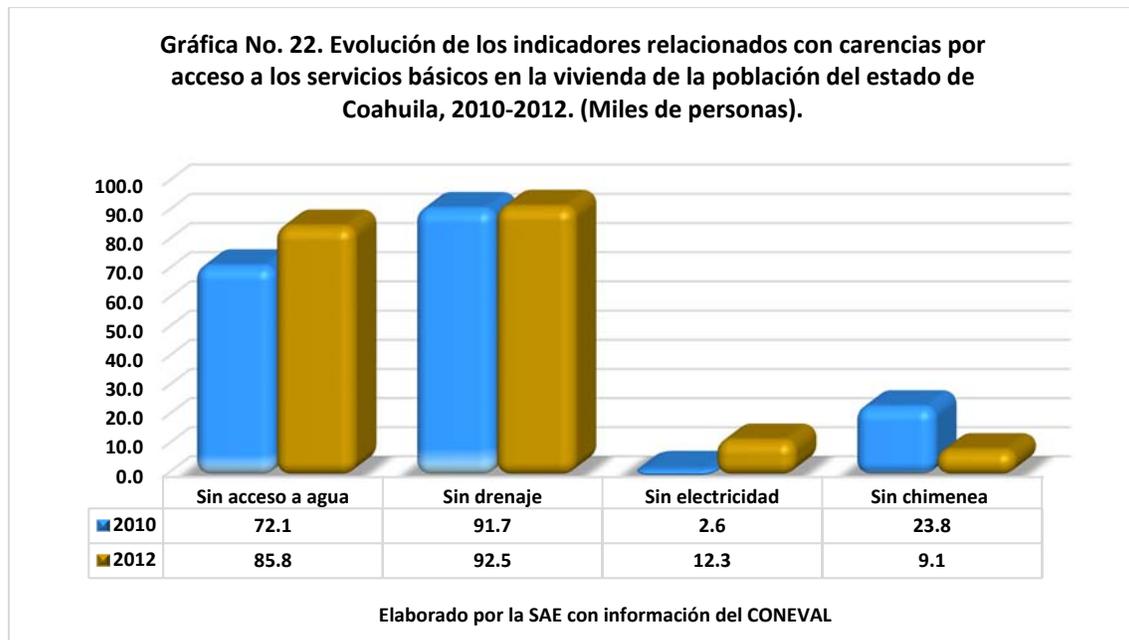
Si el análisis se realiza en términos reales, de acuerdo con la gráfica número 21, de la población total de la entidad vivía en piso de tierra no tuvo cambios, registrando 0.8% entre uno y otro periodo; los habitantes en situación de hacinamiento aumentaron del 3.2% al 4.3%. La población cuyas habitaciones eran de techo de material endeble aumentaron de 0.2% a 0.3% y las que sus viviendas eran de muro de material endeble se redujeron de 0.4% a 0.3%.

Gráfica No. 21. Evolución de los indicadores relacionados con carencias por la calidad y espacios en la vivienda de la población del estado de Coahuila, 2010-2012. (% de la población total de la entidad).

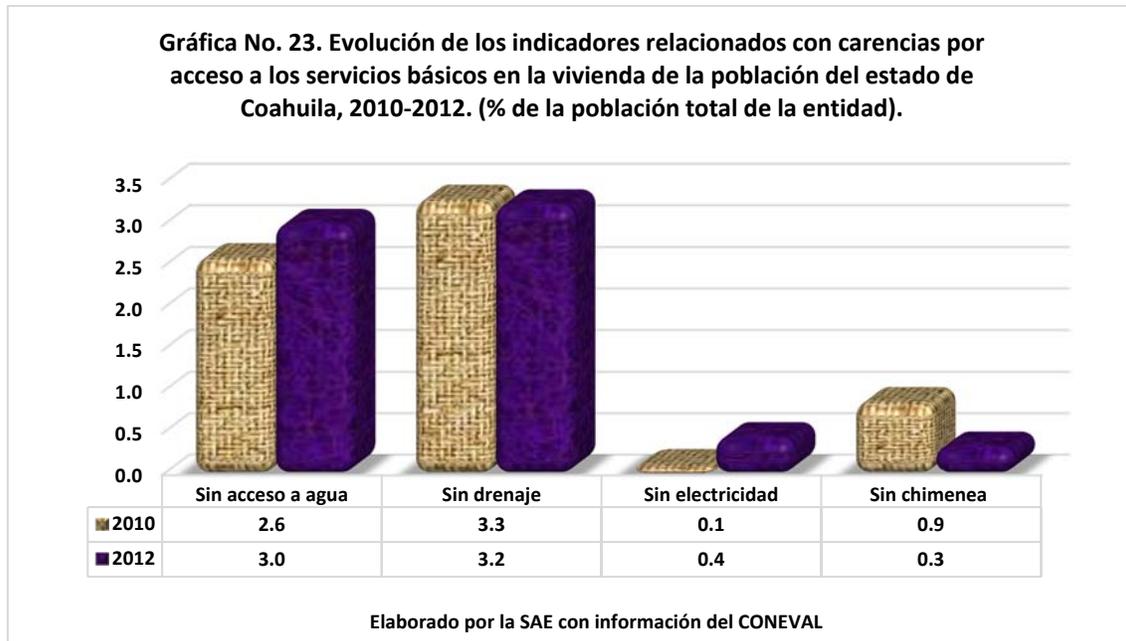


Elaborado por la SAE con información del CONEVAL

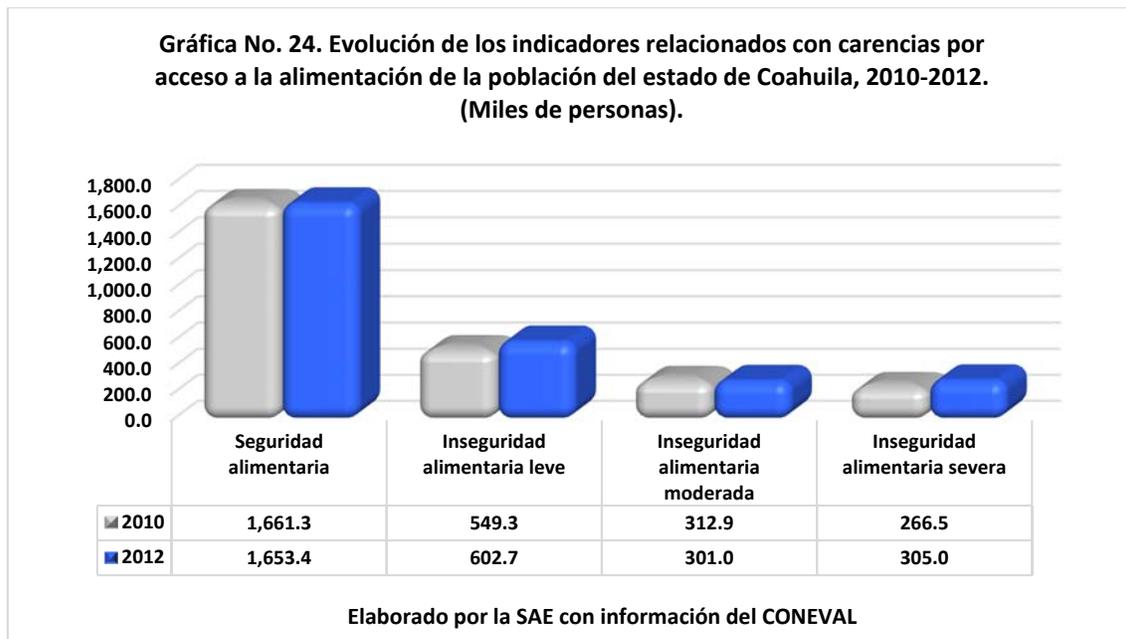
Los indicadores relacionados con carencias por acceso a los servicios básicos de la vivienda en esta entidad, también muestran avances importantes entre el año 2010 al 2012. De acuerdo con la gráfica número 22, las personas que habitaban en viviendas que no tenían acceso a agua se incrementaron de 72 mil 100 a 85 mil 800; los que no tenían acceso a drenaje aumentaron de 91 mil 700 a 92 mil 500; los que no tenía acceso a electricidad aumentó de 2 mil 600 a 12 mil 300; y las que no tenían acceso a chimenea cuando usan leña o carbón para cocinar descendieron de 23 mil 800 a 9 mil 100.



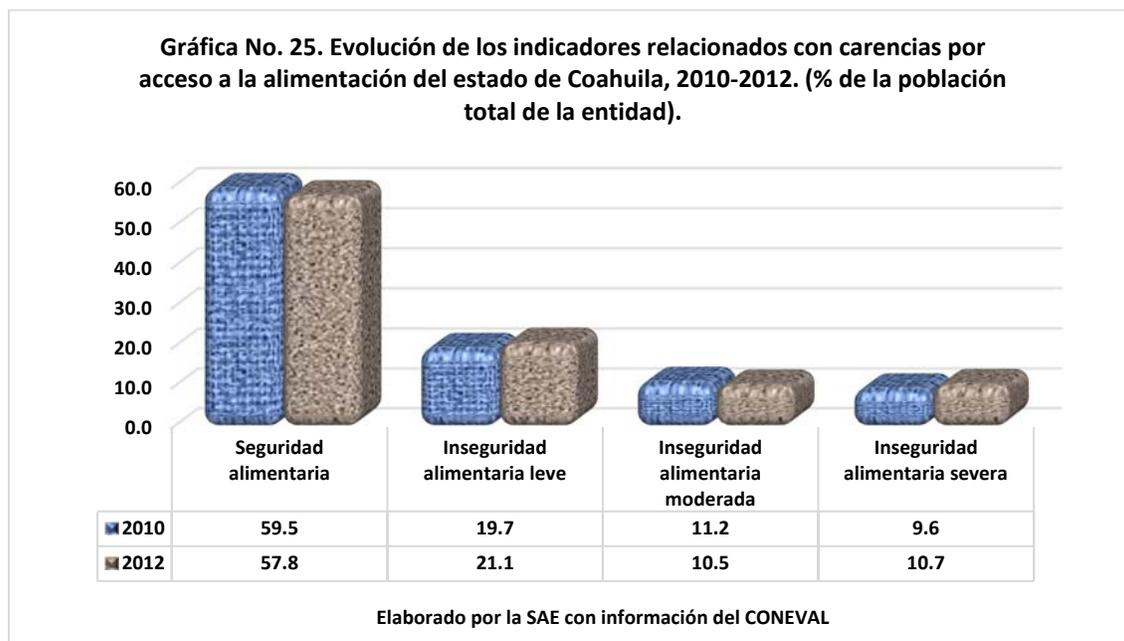
De la gráfica número 23, observamos la información del párrafo anterior en términos reales, se identifica que entre el año 2010 al 2012, de la población total que vivía en la entidad, los que no tenían acceso a agua se incrementó de 2.6% a 3%; las que no tenía acceso a drenaje disminuyeron de 3.3% a 3.2%; las que no tenían acceso a electricidad aumentaron de 0.1% a 0.4%; y las que no tenían acceso a chimenea descendieron de 0.9% a 0.3%.



Finalmente, se expone el último indicador de carencia social que está relacionado con la alimentación, de acuerdo con la gráfica número 24, los habitantes del estado con seguridad alimentaria se redujeron de 1 millón 661 mil 300 a 1 millón 653 mil 400; aquellos que estaban en situación de inseguridad alimentaria leve ascendieron de 549 mil 300 a 602 mil 700; con inseguridad alimentaria moderada descendieron de 312 mil 900 a 301 mil; y con inseguridad alimentaria severa aumentaron de 266 mil 500 a 305 mil.



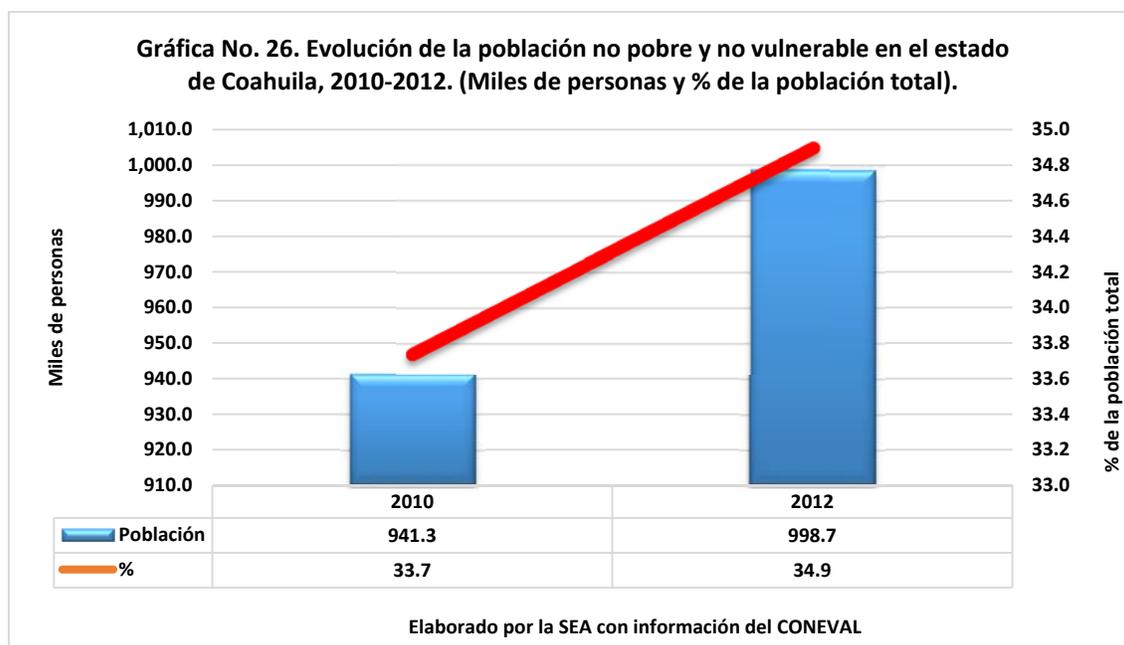
En términos reales, y de acuerdo con la gráfica número 25, entre el 2010 y el 2012, de la población total de la entidad, los que gozaban de seguridad alimentaria se redujeron de 59.5% a 57.8%; los que estaban en situación de inseguridad alimentaria leve se incrementaron de 19.7% a 21.1%; los que sufrían inseguridad alimentaria moderada se redujeron de 11.2% a 10.5%; y los que estaban en inseguridad alimentaria severa aumentaron de 9.6% a 10.7%.



2.4. Población no pobre y no vulnerable

Para concluir este análisis, nos ubicaremos en el cuadrante superior derecho del mapa de la pobreza multidimensional, allí se localiza la población no pobre y no vulnerable, aquella cuyos ingresos monetarios están por arriba de la línea de bienestar económico y que adicionalmente no sufren carencias sociales, porque su nivel de percepciones les permite acceder al conjunto de bienes y servicios sociales.

La gráfica número 26, muestra que la población no pobre y no vulnerable de esta entidad se ha incrementado sustancialmente, pasaron de 941 mil 300 habitantes en el 2010 a 998 mil 700 personas en el 2012, equivalente al 33.7% y 34.9% de la población total.



Conclusión.

El índice de Gini para el estado de Coahuila revela que la política de redistribución de la riqueza ha mejorado, sin embargo, el combate a la pobreza de la entidad no presentó avances importantes, empíricamente esto fue posible comprobarlo porque en el periodo objeto de análisis sus indicadores tuvieron retrocesos.

El rezago en la pobreza se explica porque no hubo un fortalecimiento del mercado laboral durante este periodo, que permitiera a la población mejorar sus condiciones de ingreso monetario, puesto que, prácticamente todos los indicadores de vulnerabilidad por ingresos presentaron retrocesos. La población tampoco tuvo oportunidades para reducir el déficit de acceso al conjunto de bienes sociales relacionados con la educación, salud, seguridad social, vivienda y alimentación.

Esta afirmación se sustenta porque si evaluamos el comportamiento en términos reales de 43 indicadores socioeconómicos de la entidad, entre el 2010 y el 2012, encontramos que 22 (51.16%) reflejan mejoras en las condiciones de la población, 17 (39.53%) la empeoraron y 4 (9.30%) permanecieron sin cambios.

Algunos indicadores que reflejan mejoras en las condiciones socioeconómicas de la población de la entidad están relacionadas con la caída del índice de Gini, la reducción de la pobreza moderada; la reducción de la población vulnerable por ingresos; la mejora en la vulnerabilidad por carencias sociales; la menor población con carencias sociales y con al menos una carencia social; la reducción del rezago educativo; la caída de las carencias en el acceso en los servicios de salud y en los servicios básicos de la vivienda; el menor rezago educativo en la población infantil y juvenil; el mayor acceso al IMSS, al ISSSTE, al ISSSTE estatal y con seguridad indirecta; la reducción de la población que vive con muro de material endeble y con viviendas sin acceso a drenaje y chimenea; el incremento de la población con seguridad alimentaria, la reducción de los habitantes con inseguridad alimentaria moderada y de la población no pobre y no vulnerable.

Algunos indicadores que reflejan un retroceso de las condiciones socioeconómicas de la población del estado son el incremento de la población con pobreza y pobreza extrema; el aumento de la población que perciben ingresos por debajo de la línea de bienestar mínima; el aumento de población con rezago educativo, en la calidad y espacios de vivienda y alimentación; el menor acceso al seguro popular; la mayor población que vive sin acceso a agua y sin electricidad, además de estar en inseguridad alimentaria leve y severa.

Los indicadores que se mantuvieron constantes fueron los que incidieron sobre la población que percibe ingresos por debajo de la línea de bienestar económica; la población con al menos tres carencias sociales; la población con acceso a la seguridad social y la población que mantuvo la vivienda con piso de tierra.

Bibliografía

Cámara de Diputados, *Ley General de Desarrollo Social*. [Fecha de consulta: mayo del 2014]. Disponible en: <http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/doc/264.doc>

Consejo Nacional de Evaluación de la Política Social (CONEVAL) (2010), *Metodología para la medición multidimensional de la pobreza en México*. ISBN: 978-607-95482-1-6. México, DF. [mayo del 2014]. Disponible en: http://web.coneval.gob.mx/Informes/Coordinacion/INFORMES_Y_PUBLICACIONES_PDF/Metodologia_Multidimensional_web.pdf

Consejo Nacional de Evaluación de la Política Social (CONEVAL) (2011), *Informe de pobreza multidimensional en México, 2008*. ISBN: 978-607-95482-3-0. México, DF. [mayo del 2014]. Disponible en: http://www.coneval.gob.mx/cmsconeval/rw/pages/informespublicaciones/public_med_pob.es.do;jsessionid=81b0537b254a9d57adb3479aa424bb9f6170dfce0010f268ffc12794136b10d0.e34QaN4LaxeOa40Pbhj0

Consejo Nacional de Evaluación de la Política Social (CONEVAL), *Resultados de pobreza a nivel nacional y por entidades federativas 2010-2012*. [Fecha de consulta: mayo del 2014]. Disponible en: <http://www.coneval.gob.mx/Medicion/Paginas/Medici%C3%B3n/Pobreza%202012/Anexo-estad%C3%ADstico-pobreza-2012.aspx>



**COMISIÓN BICAMERAL
DEL SISTEMA DE BIBLIOTECAS**

Sen. Adolfo Romero Lainas
Presidente

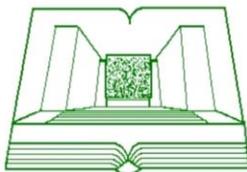
Dip. Heriberto Manuel Galindo Quiñones
Sen. Braulio Manuel Fernández Aguirre
Dip. Marcelo Garza Ruvalcaba
Dip. Fernando Rodríguez Doval
Sen. Juan Carlos Romero Hicks

SECRETARÍA GENERAL

Mtro. Mauricio FarahGebara
Secretario General

SECRETARÍA DE SERVICIOS PARLAMENTARIOS

Lic. Juan Carlos Delgadillo Salas
Secretario



**DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE
DOCUMENTACIÓN, INFORMACIÓN Y ANÁLISIS**

Lic. José María Hernández Vallejo
Director General

DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS

Mtra. Avelina Morales Robles
Directora

SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS ECONÓMICO

M. en E. Reyes Tépac M.
Subdirector

C. Martha Amador Quintero
C. Dolores García Flores
Capturistas