



GUBERNATURA

COORDINACIÓN GENERAL DE
VINCULACIÓN CON EL COPLADET

**La Situación de pobreza en Tabasco y su
comparativo con otras entidades federativas. Último
estudio bianual del Coneval**

Julio, 2020

Índice

Presentación	4
Comportamiento de los niveles de pobreza en Tabasco, 2008-2018	5
1. Objetivos	5
2. La situación de pobreza en Tabasco	5
2.1. Lo positivo	6
2.2. Lo negativo	6
3. Tabasco y la región Sur-Sureste	6
3.1. Contexto nacional de la situación de pobreza 2008-2018	7
3.2. Tabasco y el comportamiento de la situación de pobreza en la región, Sur-Sureste	8
3.2.1. Análisis en relación a los porcentajes de pobreza	8
3.2.2. Comportamiento en términos absolutos de la población en situación de pobreza	9
4. Estados con situación de pobreza cercana a Tabasco	11
5. La situación de pobreza en estados con similar PIB al de Tabasco	14
5.1. Estados con similar estructura económica a la de Tabasco	14
5.1.1. Considerando minería petrolera en el PIB	14
5.1.2. Sin considerar minería petrolera en el PIB	14
5.2. Estados con tasas similares de crecimiento del PIB a Tabasco 2013-2019	15
5.3. Estados con montos del PIB similares al de Tabasco. Incluye Minería petrolera	16
5.3.1. PIB incluyendo minería petrolera	16
5.3.2. PIB sin incluir minería petrolera	17
6. Indicador de bienestar de Tabasco, Región Sur-Sureste y estados seleccionados	18
6.1. El indicador de Bienestar de Tabasco tuvo el siguiente Comportamiento	19
6.2. Indicador de bienestar en la región Sur-Sureste y otros estados con similitud de pobreza y económica a Tabasco	20
6.2.1. Con base en cifras relativas	20
6.2.2. Indicador de bienestar con base en número de personas, cifras absolutas.	24
7. Población no pobre y no vulnerable	27
8. Resumen y resultados	29
8.1. La situación de pobreza (moderada y extrema) en Tabasco	29
8.2. Tabasco y la Región Sur-Sureste	29
8.3. Estados en situación de pobreza (moderada y extrema), cercana a Tabasco	31

8.4. La situación de pobreza en estados con similares circunstancias al PIB de Tabasco	31
8.4.1 Con relación a la estructura económica	31
8.4.2 Estados con tasas similares de crecimiento del PIB a Tabasco 2013-2019.	32
8.4.3. Estados con montos similares al PIB de Tabasco, en el año 2018	32
8.5. Indicador de bienestar, relativo a los ingresos de la población en Pobreza	33
8.5.1 El caso de Tabasco	33
8.5.2. Comparativo de Tabasco con estados del Sur-Sureste y otras entidades	33
8.5.2.1. Estados con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos	33
8.5.2.2. Estados con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos	34
9. Conclusiones generales y comentarios	36

Presentación

Los trabajos para el presente documento fueron motivados por la divulgación que hizo el Coneval de los resultados sobre la medición de la situación de pobreza en México en 2018, y que de forma bianual realiza. Analizar estos resultados a la luz de lo que ha pasado en Tabasco, desde el periodo que Coneval presenta sus resultados 2008-2018 es uno de los objetivos, pero el principal es comparar la situación de pobreza de la entidad con relación a otras entidades federativas con las que se tiene alguna similitud: a) forma parte de la Región Sur-Sureste; b) se tienen similares porcentajes de población en la situación de pobreza; y, c) se comparten algunas características económicas hasta cierto punto semejantes, como son la estructura sectorial, tasas de crecimiento y montos del PIB.

Asimismo, Coneval presenta un indicador de “bienestar” a nivel nacional y por estado. El cual se refiere a la medición de cuánta población se encuentra abajo de los niveles de ingreso inferior a la línea de pobreza por ingreso, y dentro de ésta cuánta población tiene ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos. El interés por incorporar al análisis el indicador de bienestar, obedece a la importancia del aspecto ingreso monetario en determinar la pobreza y en particular la vulnerabilidad que se tiene con ingresos raquíticos en una economía de mercado como es la de México.

Estos trabajos de estudio comparativo, sirven para tener una mejor comprensión del tema sobre la pobreza en Tabasco y los esfuerzos por superarla. Los resultados nos darán una mejor comprensión del problema y evaluar las políticas que al respecto se han implementado; y por lo tanto, apoyar estrategias muy dirigidas a reducir la pobreza en la entidad, y que la presente administración entregue buenos resultados en esta materia.

Conviene mencionar que originalmente la propuesta de documento era de 6 a 8 páginas, pero ante la circunstancia de que surgieron nuevos planteamientos, se aplicó el lema de la UJAT “estudio en la duda” y finalmente se concluyó en 36 páginas

Comportamiento de los niveles de pobreza en Tabasco, 2008-2018

1. Objetivo.

A propósito del último reporte del CONEVAL de fecha 5 de agosto de 2019, y dado a conocer el 30 de abril de 2020, sobre la pobreza en el país, se hace un análisis de la **situación de pobreza en Tabasco** en el periodo 2008-2018, así como la posición del estado en la región, y un comparativo del estado con otras entidades federativas de similar situación social o económica. También se analizó el indicador de **Bienestar** de Coneval, relativo al nivel de ingreso de la población en pobreza.

Para mejor comprensión conceptual, a continuación se describen los siguientes conceptos:

Población en situación de pobreza: Población cuyo ingreso es inferior al valor de la línea de bienestar y que padece al menos una carencia social.

Población en situación de pobreza extrema: Población que padece tres o más carencias sociales y cuyo ingreso es inferior a la línea de bienestar mínimo.

Población en situación de pobreza moderada: Población cuyo ingreso es mayor o igual a la línea de bienestar mínimo, pero inferior a la línea de bienestar y padece al menos una carencia social; o población cuyo ingreso es inferior a la línea de bienestar mínimo y padece una o dos carencias sociales. Se trata de la población en pobreza que no se encuentra en pobreza extrema.

Población no pobre y no vulnerable: Población que no presenta carencias sociales y cuyo ingreso es superior o igual a la línea de bienestar.

2. La situación de pobreza en Tabasco.

A continuación se exponen las siguientes cifras sobre la evolución de la situación de pobreza en la entidad y su referente con el PIB Estatal.

Año	PIB Tasa de crecimiento (%)		Situación de pobreza (%)			Situación de pobreza. Miles de personas			Promedio nacional de la situación de pobreza %
	S.p.	C.p.	Moderada	Extrema	Total	Moderada	Extrema	Total	Moderada y extrema
2008	4.1	4.7	38.0	15.8	53.8	839.5	348.5	1,188.0	44.4
2010	3.4	5.9	43.5	13.6	57.1	984.7	306.9	1,291.6	46.1
2012	4.3	2.6	35.4	14.3	49.7	818.6	330.8	1,149.4	45.5
2014	(0.6)	1.7	38.5	11.0	49.6	909.5	260.3	1,169.8	46.2
2016	(5.8)	(5.2)	39.1	11.8	50.9	943.9	284.2	1,228.1	43.6
2018	(2.9)	(8.2)	41.4	12.3	53.6	1,017.7	302.5	1,320.2	41.9

Fuente; estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2008, 2010, 2012, 2014 y el MEC del MCS-ENIGH 2016 y 2018.
S.p.: Sin petróleo C.p.: Con petróleo

A propósito de lo expuesto en el cuadro anterior:

Se hace un balance general de los indicadores presentados en el cuadro anterior. Es conveniente aclarar para los comentarios siguientes, que el concepto de Coneval “población en situación de pobreza”, se subdivide en “pobreza moderada” y “pobreza extrema”.

2.1. Lo positivo.

El año de mayor avance en la reducción de la pobreza moderada fue en 2012 con el 35.4% de la población equivalente a 816.6 miles de personas. Este dato tiene como contexto el crecimiento del PIB S.p. y PIB C.p., en los años 2010, 2011 y 2012.

Por su parte, el mayor avance en la reducción de la pobreza extrema fue en el año 2014, con el 11.0 % de la población, que corresponde a 260.3 miles de personas. El comportamiento del PIB fue diferenciado, para el PIB S.p. el cual creció en 2012 y 2013 pero decreció en el 2014, año con menor pobreza extrema.

Con los datos anteriores, se puede afirmar que los años 2012 y 2014 son los que registran menores niveles de pobreza total con los porcentajes de 49.7% y 49.6%, respectivamente. Sin embargo, Tabasco durante todo el periodo 2008-2018, tuvo mayores niveles de pobreza que el promedio nacional.

2.2. Lo negativo.

La pobreza moderada aumentó en forma continua en los años 2014, 2016 y 2018, alcanzando respectivamente el 38.5%, 39.1% y 41.4% del total de la población tabasqueña. En términos absolutos se pasó de un mínimo de 818.6 mil personas en 2012, a 1 millón 17 mil 700 personas en 2018, un aumento del 24.3%. Incluso, la pobreza moderada en 2018 fue superior a la de 2008, esta última fue del 38.0% con 839.5 miles de personas. Pero también se incrementó la pobreza extrema en 2016 y 2018, aunque en menor medida: subió de un mínimo de 11.0% en 2014, pasó al 11.8% en 2016 y 12.3% en 2018.

3. Tabasco y la región Sur-Sureste

A continuación se analizará el comportamiento de la situación de la pobreza (pobreza moderada y pobreza extrema) de la entidad en el marco de la región Sur-Sureste. Se iniciará este apartado con un comparativo entre el comportamiento de esa región y el promedio nacional. El periodo presentado, es para el que tiene información el Coneval, 2008-2018, con una periodicidad bianual.

Evolución de la pobreza nacional y en entidades federativas de la Región Sur-Sureste, 2008-2018.

Entidad federativa	Población en situación de pobreza, incluye la moderada y la extrema													
	Porcentaje						Miles de personas						Cambios en el número de personas	
	2008	2010	2012	2014	2016	2018	2008	2010	2012	2014	2016	2018	Porcentual (2018-2008)	Absoluto (Miles de personas)
Estados Unidos Mexicanos	44.4	46.1	45.5	46.2	43.6	41.9	49,489.5	52,813.0	53,349.9	55,341.6	53,418.2	52,425.9	5.9%	2,936.4
Campeche	45.9	50.5	44.7	43.6	43.8	46.2	373.1	425.3	387.9	391.0	405.0	440.4	18.1%	67.4
Chiapas	77.0	78.5	74.7	76.2	77.1	76.4	3,682.3	3,866.3	3,782.3	3,961.0	4,114.0	4,174.6	13.4%	492.3
Guerrero	68.4	67.6	69.7	65.2	64.4	66.5	2,319.6	2,330.0	2,442.9	2,315.4	2,314.7	2,412.2	4.0%	92.6
Oaxaca	61.8	67.0	61.9	66.8	70.4	66.4	2,354.4	2,596.3	2,434.6	2,662.7	2,847.3	2,714.7	15.3%	360.2
Quintana Roo	33.7	34.6	38.8	35.9	28.8	27.6	428.1	471.7	563.3	553.0	471.0	474.8	10.9%	46.7
Tabasco	53.8	57.1	49.7	49.6	50.9	53.6	1,188.0	1,291.6	1,149.4	1,169.8	1,228.1	1,320.2	11.1%	132.2
Veracruz	51.2	57.6	52.6	58.0	62.2	61.8	3,879.0	4,448.0	4,141.8	4,634.2	5,049.5	5,088.6	31.2%	1,209.6
Yucatán	47.0	48.3	48.9	45.9	41.9	40.8	907.0	958.5	996.9	957.9	901.9	900.5	-0.7%	-6.5

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2008, 2010, 2012, 2014 y el MEC del MCS-ENIGH 2016 y 2018.

3.1. Contexto nacional de la situación de pobreza 2008-2018

Se distinguen 2 periodos: primero, de 2008 a 2014 en el que la situación de pobreza se incrementa al pasar de 44.4% a 46.2%; y, segundo de 2016 – 2018 baja la situación de pobreza que fue de 43.64% en 2016 y 41.9% en 2018. Ahora bien, comparando este comportamiento con el de los estados del Sur-Sureste, se observa que sólo Quintana Roo en los años en que se lleva la medición de referencia, siempre ha tenido los niveles de pobreza menores que el promedio nacional: inició con 33.7% en 2008 y bajó a 27.6% en 2018. Yucatán puede ufanarse de esta situación, en los años 2014, 2016 y 2018.

Comentar que en el primer periodo aludido, resulta contrastante que la situación de pobreza bajó en los estados de: Campeche, Chiapas, Guerrero y Tabasco; en tanto que Oaxaca y Veracruz siguiendo la tendencia nacional subió la pobreza. En relación al segundo periodo, baja la situación de pobreza en promedio en el país, pero sube en Campeche, Tabasco y Veracruz, que es la zona petrolera del país; a su vez, la situación de pobreza casi no se modificó en Chiapas y Guerrero, entre los 2 periodos referidos, pero continuó muy por arriba del promedio nacional.

3.2. Tabasco y el comportamiento de la situación de pobreza en la región, Sur-Sureste.

3.2.1. Análisis en relación a los porcentajes de pobreza.

Analizar el periodo 2008-2018 no es sencillo porque ningún estado de la Región tiene una tendencia lineal positiva o negativa, en cuanto a la evaluación de la situación de pobreza (moderada y extrema). A este respecto primero se comentará la tendencia general de la región y después las particularidades a nivel estatal.

Tendencias de la situación de pobreza en estados del Sur-Sureste 2010-2018.

Tendencia	Años	2010	2012	2014	2016	2018
Núm. de estados en que bajó la situación de pobreza ▼		1	5	4	3	5
Núm. de estados en que subió la situación de pobreza ▲		7	2	3	4	3
Edos. Sin cambio significativo (-)		0	1	1	1	0
Totales		8	8	8	8	8

Los años en que el mayor número de estados bajó su situación de pobreza fueron 2012 y 2018, con 5 cada uno, seguido del año 2014 con 4; por cierto 2012 y 2018 fueron años electorales y de crecimiento del PIB nacional, en especial el año 2012 con 3.6%, el segundo PIB de mayor crecimiento en el periodo de 2011 a 2018.

En cambio el año 2010 fue en el que más estados subieron su situación de pobreza, con 7 de ellos. Sólo Guerrero redujo ligeramente la pobreza. Considero que en 2010 apenas se estaba saliendo de la crisis económica de 2008-2009. Otro año malo fue 2016, con 4 estados que aumentaron su nivel de pobreza y únicamente 3 lograron disminuirla: Guerrero, Quintana Roo y Yucatán.

Visto a nivel de los estados en el periodo 2008-2018 se puede exponer de la siguiente manera:

Estado	Situación de pobreza 2008 %	Promedio bianual de situación de pobreza periodo 2008-2018	Situación de pobreza 2018 %	Promedio bianual de situación de pobreza, 2008-2018 menos situación de pobreza en 2008 (%)	Situación de pobreza 2018 menos situación de pobreza 2008 (%)
Campeche	45.90	45.78	46.20	(0.12) ▼	0.30 ▲
Chiapas	77.00	76.65	76.40	(0.35) ▼	(0.60) ▼
Guerrero	68.40	66.96	66.50	(1.44) ▼	(1.90) ▼

Oaxaca	61.80	65.72	66.40	3.92 ▲	4.60 ▲
Quintana Roo	33.70	33.23	27.60	(0.46) ▼	(6.10) ▼
Tabasco	53.80	52.45	53.60	(1.35) ▼	(0.20) ▼
Veracruz	51.20	57.23	61.80	6.03 ▲	10.60 ▲
Yucatán	47.00	45.46	40.80	(1.54) ▼	(6.20) ▼
Promedio Nacional	44.40	44.61	41.90	0.21 ▲	(2.50) ▼

Con base en el cuadro anterior, se puede particularizar por entidad federativa lo siguiente:

- Entidades con bajas notables en sus niveles de pobreza: Yucatán y Quintana Roo.
- Entidad con modesta reducción en la situación de pobreza: Guerrero.
- Entidades con reducida baja en su situación de pobreza: Campeche y Chiapas.
- Entidad con aumento de pobreza: Oaxaca
- Entidad con alza significativa en pobreza: Veracruz.
- Tabasco tiene una situación particular: parte en 2008 de un índice de pobreza de 53.8% del total de su población, con la crisis de 2008-2009, sube en el 2010 a 57.1%, para luego tener una baja significativa a 49.7% en 2012 y 49.6% en 2014, para subir nuevamente la situación de pobreza en 2016 y con más énfasis en 2018, con 53.6%. Prácticamente en términos de porcentaje la situación en pobreza de los tabasqueños es similar, en 2018 comparado con 2008.

3.2.2. Comportamiento en términos absolutos de la población en situación de pobreza.

Se exponen los datos de la situación de pobreza (pobreza moderada y pobreza extrema), ahora en términos del número de personas.

	Pobreza extrema y moderada						Pobreza extrema					
	Miles de personas						Miles de personas					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sur Sureste	15,131.60	16,387.70	15,899.00	16,645.10	17,331.60	17,526.0	6,019.30	6,308.40	5,523.60	5,713.50	5,290.90	5,606.90
Estados Unidos Mexicanos	49,489.50	52,813.00	53,349.90	55,341.60	53,418.20	52,425.9	12,328.20	12,964.70	11,529.00	11,442.30	9,375.60	9,310.20
Participación Sur-SE (%)	30.58	31.03	29.80	30.08	32.45	33.43	48.83	48.66	47.91	49.93	56.43	60.22

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2008, 2010, 2012, 2014 y el MEC del MCS-ENIGH 2016 y 2018

A nivel nacional se observa lo siguiente:

- a) El mayor crecimiento de personas en situación de pobreza fue 2010, con 3 millones 323 mil 500 personas, muy probable como resultado de la crisis 2008-2009. En 2012 siguió el aumento en el número de pobres pero a menor ritmo.
- b) En los años 2016 y 2018 se revierte la tendencia y disminuye el número de personas en situación de pobreza, comparando esos años con el de 2014. Sin embargo, el número de pobres en 2018 es superior al de 2008 en 2 millones 936 mil 400 personas, lo que significa que subió en 5.9% el número de pobres; este dato no es tan malo, si se considera que la población del país creció en 13.51% en 2018 con relación a 2008.

A nivel de la región Sur-Sureste, se observa lo siguiente:

El comportamiento de la Región considerando las cifras absolutas, refleja parcialmente lo que los números relativos ya habían indicado: el año de menor nivel de pobreza fue 2012. Pero en 2018 el comportamiento fue diferente, en términos relativos bajó la situación de pobreza pero en números absolutos creció, y algo relevante, mientras que en 2016 y 2018 sucesivamente bajó la situación de pobreza en el país en número de personas, en el Sur-Sureste pasó lo contrario, subió en 2014, 2016 y 2018.

El aumento de la pobreza en la Región fue generalizado en números absolutos en 2010 comparada con 2008. A partir de 2012 ya no ocurre lo mismo, los estados de la Región tienen diferentes comportamientos ya sea en ritmo (tasas) de crecimiento o en tendencia (a la alza o a la baja). Por lo tanto, 2012, 2014, 2016 y 2018 serán los 4 años referentes para analizar la evolución de los estados de la Región en cuanto a la situación de la pobreza en números absolutos. Los resultados son los siguientes:

- a) Estados en que decreció en forma continua el número de personas en situación de pobreza: Ninguno.
- b) Estados en que decreció en 3 años el número de personas en situación de pobreza: Yucatán.
- c) Estados en que decreció en 2 años el número de personas en situación de pobreza: Guerrero, Oaxaca y Quintana Roo.

El estado con menor crecimiento de pobres fue Guerrero, sólo el 4.0%. En tanto que Yucatán fue el único estado que en términos absolutos decreció el número de pobres, con el (0.7%), equivalente a menos 6 mil 500 personas, un dato muy modesto, pero significativo en el contexto de la Región. Asimismo, Campeche y Quintana Roo son los que menos personas tienen en situación de pobreza con 440 mil 400 personas y 474 mil 800 personas, respectivamente.

4. Estados con situación de pobreza cercana a Tabasco.

Los estados abajo señalados son los más cercanos al nivel de pobreza de Tabasco, teniendo como referencia el año 2018.

Medición de la pobreza, Estados seleccionados 2008-2018

Entidad federativa	Pobreza											
	Porcentaje						Miles de personas					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Morelos	48.8	43.2	45.5	52.3	45.9	50.8	857.6	782.2	843.5	993.7	965.9	1,013.3
Puebla	64.6	61.5	64.5	64.5	59.5	58.9	3,705.6	3,616.3	3,878.1	3,958.8	3,728.2	3,763.7
Tabasco	53.8	57.1	49.7	49.6	50.9	53.6	1,188.0	1,291.6	1,149.4	1,169.8	1,228.1	1,320.2
Tlaxcala	59.6	60.3	57.9	58.9	53.9	48.4	687.7	719.0	711.9	745.1	701.8	645.8
Zacatecas	50.1	60.2	54.2	52.3	49.0	46.8	742.2	911.5	835.5	819.8	780.3	755.2
Estados Unidos Mexicanos	44.4	46.1	45.5	46.2	43.6	41.9	49,489.5	52,813.0	53,349.9	55,341.6	53,418.2	52,425.9

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2008, 2010, 2012, 2014 y el MEC del MCS-ENIGH 2016 y 2018.

Cuadro síntesis porcentajes y absolutos

	2010	2012	2014	2016	2018
Número de estados en que bajó la situación de pobreza (▼)	2	3	1	4	3
Número de estados en que subió la situación de pobreza (▲)	3	2	2	1	2
Número de estados sin cambio significativo	0	0	2	0	0
Total	5	5	5	5	5

El año en que más estados bajaron el nivel de pobreza fue 2016, con 4 de los 5 estados. El único que no tuvo dicho comportamiento fue Tabasco. Por el contrario, el año 2010 fue en el que hubo más estados con población en situación de pobreza, excepto Morelos y Puebla en que se redujo dicha situación.

Comportamiento situación de pobreza, evolución 2008-2018 (%)

Estado	Situación de pobreza 2008 (%) (a)	Promedio bianual de situación de pobreza 2008-2018 (%) (b)	Situación de pobreza 2018 (%) (c)	Columna (b) menos columna (a)	Columna (c) menos columna (a)
Morelos	48.80	48.35	50.80	(0.45) ▼	2.00 ▲
Puebla	64.60	62.23	58.90	(2.37) ▼	(5.70) ▼
Tabasco	53.80	52.45	53.60	(1.35) ▼	(0.20) ▼
Tlaxcala	59.60	56.50	48.40	(3.10) ▼	(11.20) ▼
Zacatecas	50.10	52.10	46.40	2.00 ▲	(3.30) ▼
Promedio nacional	44.10	44.61	41.90	0.21 ▲	(2.50) ▼

Comentarios:

- 1) Comparando los promedios bianuales de situación de pobreza 2008-2018, con relación a 2008, salvo Zacatecas, los otros estados bajaron su nivel de pobreza, destacando los avances de Puebla y Tlaxcala. Tabasco tuvo una baja modesta en comparación a los antes mencionados, aunque la baja fue mayor que la de Morelos.
- 2) Al comparar 2018 con 2008, la situación cambia. Tlaxcala consolida la tendencia de bajar significativamente su situación de pobreza, en (11.2)%. Le sigue Puebla con una baja relevante de pobreza en (5.7)% y le sigue Zacatecas con (3.3)%. En este sentido esos estados, superaron a Tabasco en los esfuerzos por bajar los niveles de pobreza. Morelos fue la única entidad que vio aumentar el índice de pobreza en 2018 con relación a 2008.

Si los comparativos entre los estados seleccionados, se realiza en cifras absolutas, los resultados son los siguientes:

- a) Estados en que decreció en forma continua el número de personas en situación de pobreza: Ninguno
- b) Estados en que decreció en 4 años el número de pobres: Zacatecas
- c) Estados en que decreció en 3 años el número de pobres: Tlaxcala
- d) Estados en que decreció en 2 años el número de pobres: Morelos y Puebla
- e) Estados en que decreció en 1 año el número de pobres: Tabasco

Comentarios:

- 1) El año 2010 como resultado de la crisis económica 2008-2009, generó miles de personas en situación de pobreza. Destaca Zacatecas con el mayor incremento en el número de pobres con 196 mil personas, seguido de Tabasco en que se incrementó en 104 mil el número de pobres y Tlaxcala con 31 mil personas. En el caso de Zacatecas es probable que la crisis inmobiliaria 2008 de USA afectó la economía de migrantes zacatecanos lo

que mermó su capacidad de envío de remesas a su estado de origen, fue el único año en que aumentó el número de pobres en Zacatecas.

2) Si el comparativo en términos absolutos es entre el 2018 y el 2008, la situación a comentar es la siguiente:

- a. Tlaxcala, de los 5 estados, es el único que bajó el número de personas en situación de pobreza con menos 42 mil habitantes, el (6.1)% menos en 2018 con relación a 2008.
- b) Ahora bien, la tasa de crecimiento en el número de personas en situación de pobreza varió en los otros estados, en los que menos creció fueron Puebla 1.6% y Zacatecas 1.7%, que representan 58 mil y 13 mil respectivamente.
- c) Por su parte, Morelos y Tabasco es donde creció más el número de pobres en 2018 con respecto a 2008, el 18.2% y 11.1%, equivalentes a 155 mil personas y 132 mil, respectivamente. Como dato de referencia, el crecimiento en el número de pobres a nivel nacional fue de 5.9% entre dichos años.

3) Ahora bien retomando el concepto de situación de pobreza que incluye los conceptos de pobreza moderada y de pobreza extrema, nos dan resultados alentadores en el caso de la pobreza extrema. A continuación el cuadro de pobreza extrema:

Estados	Población en situación de pobreza extrema 2008 (%)	Población en situación de pobreza extrema 2018 (%)	Número de personas 2008 (miles)	Número de personas 2018 (miles)	Cambio en el número de personas	
					Porcentual. 2018/2008-1 x 100	Absoluto (miles de personas)
Morelos	8.7%	7.4%	153.1	147.0	(4.0)%	- 6.1
Puebla	19.0%	8.6%	1,088.1	551.9	(49.3)%	- 536.2
Tabasco	15.8%	12.3%	348.5	302.5	(13.2)%	- 46.0
Tlaxcala	9.5%	3.1%	109.9	41.7	(62.0)%	- 68.2
Zacatecas	9.5%	3.4%	140.4	54.4	(61.3)%	- 86.0
Nacional	11.0%	7.4%	12,328.2	9,310.2	(24.5)%	-3,018.0

- a) En primer término comentar que los porcentajes de pobreza extrema, en relación a la población total, prácticamente bajaron en los 5 estados objeto de análisis durante los años 2010, 2012, 2014, 2016 y 2018 comparado con el año 2008. Destacan Puebla, Tlaxcala y Zacatecas con 4 de esos años con bajas porcentuales en pobreza extrema y con tres años de bajas en Morelos y Tabasco.
- b) Las bajas más relevantes de pobreza extrema al comparar únicamente 2018 con relación a 2008, véase el cuadro anterior, son los de Puebla con (49.3)%, Tlaxcala (62.0)% y Zacatecas (61.3)%, lo anterior representa menos personas en extrema pobreza con menos 536 mil personas en Puebla, de 68 mil en Tlaxcala y 86 mil en Zacatecas.

- c) En forma menos espectacular bajó el número de personas en pobreza extrema en Morelos con (4.0)% y Tabasco (13.2)%, que significó 6 mil y 46 mil personas que salieron de dicha situación.

Conviene mencionar que a nivel nacional, comparando 2018 con 2008, en términos relativos la pobreza extrema bajó en (24.5)% que representó 3 millones 18 mil personas menos en pobreza extrema. Por lo tanto, Tabasco y específicamente Morelos quedaron lejos de la media nacional.

5. La situación de pobreza en estados con similar PIB al de Tabasco.

Se hará un análisis tomando en cuenta tres aspectos de la similitud referida: estructura, monto y tasa de crecimiento.

5.1. Estados con similar estructura económica a la de Tabasco.

5.1.1 Considerando minería petrolera en el PIB.

Si se consideran dentro del PIB de los estados la minería petrolera, la cual se contabiliza en el sector secundario, resulta que el más cercano es Campeche, el otro estado petrolero relevante del país. Si se considera tan sólo el dato de las actividades del sector secundario en su conjunto, pues el más parecido es Coahuila, que tiene una actividad secundaria con perfil manufacturero preponderante.

La comparación de situación de pobreza de Tabasco en cuanto a porcentajes de dicho sector secundario en el PIB con algún otro(s) estado(s) de similar estructura económica, pues sería Campeche del cual ya se hizo lo conducente en el apartado de Tabasco y la región Sur-Sureste. Con respecto a Coahuila no aplica la comparación por no ser similar la estructura económica en relación a Tabasco, sólo comentar que en esta entidad federativa la situación de pobreza promedio 2008-2018 fue de 27.65% y particularmente en 2018 de 22.5%.

5.1.2. Sin considerar minería petrolera en el PIB.

Si no se toma en cuenta dentro del PIB a la minería petrolera, si existen otras entidades federativas con cercana similitud a Tabasco, en cuanto a estructura económica. A continuación se presenta el siguiente cuadro, con información del PIB año 2018, cifras en porcentajes.

Participación sectorial, PIB 2018. Cifras en porcentajes.

Estado	Actividades primarias (a)	Actividades secundarias				Actividades terciarias (f)	Total
		Subtotal (b)	Construcción (c)	Manufac-tura (d)	Otras (e)		
1. Tabasco	3.88	23.62	8.00	14.61	1.01	72.50	100
2. Yucatán	3.76	26.82	10.51	13.75	2.56	69.43	100
3. Colima	4.62	22.82	9.73	3.90	9.19	72.57	100
4. Veracruz	5.54	28.33	8.92	16.30	3.11	66.13	100
5. Campeche	5.25	24.21	20.65	2.31	1.25	70.54	100
6. Guerrero	5.37	18.27	7.94	2.54	7.79	76.36	100
7. Sinaloa	11.57	20.21	9.03	7.98	3.20	68.23	100
8. Oaxaca	5.93	23.75	10.55	10.36	2.84	70.32	100

El criterio para determinar la similitud con Tabasco, es el número de columnas (a, b, c, d y f) que tienen mayor cercanía a los porcentajes de la entidad.

Con base en lo anterior, se concluye que Yucatán es la entidad federativa con mayor similitud a Tabasco en relación a la estructura económica. La siguiente entidad es Colima, la diferencia consiste en que las actividades manufactureras de este último tienen menor peso que en Tabasco, pero curiosamente en Colima el 7.65% del PIB corresponde a la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final, en tanto que en Tabasco esas actividades sólo aportan el 0.85%, pese a que Tabasco es un estado productor de energéticos.

Un poco menos similares a la entidad, pero que son los que tendrían cierta cercanía con la estructura económica local, son Veracruz y Oaxaca.

La situación de pobreza (moderada y extrema) en 2008 a 2018, bajó en Yucatán en tanto que subió en Oaxaca y Veracruz. Tabasco se mantuvo similar en 2018 con relación a 2008, Yucatán nos superó en bajar la situación de pobreza.

5.2. Estados con tasas similares de crecimiento del PIB a Tabasco 2013-2019.

Los datos de 2013 a 2018 son anuales para 2019 al no disponerse de este dato, se utilizó el promedio de los cuatro cuatrimestres de 2019. Al respecto, la siguiente información indica los años en que los estados tuvieron PIB negativo:

Entidad	Años con PIB negativo
Tabasco	2013, 2015, 2016, 2017, 2018 y 2019*
Campeche	2014, 2015, 2016, 2017, 2018 y 2019*
Chiapas	2013, 2015, 2017, 2018 y 2019*
Zacatecas	2013, 2016, 2017, 2018 y 2019*
Oaxaca	2016, 2017 y 2019*
Baja California Sur	2013, 2014 y 2019*

* Promedio de los 4 cuatrimestres de 2019

Los estados más cercanos al comportamiento del PIB de Tabasco, son por supuesto Campeche, seguido de Chiapas y Zacatecas, los dos primeros con 6 años con crecimientos negativos de los 7 años del periodo 2013-2019, Chiapas y Zacatecas con 5 años.

En lo tocante a la situación de pobreza, únicamente comentar que de los estados antes mencionados, pese a los crecimientos negativos del PIB de Campeche, Chiapas y Tabasco sus niveles de pobreza medidos en porcentaje de 2008 y 2018 son similares, por supuesto que en términos absolutos si aumentó el número de pobres: 67 mil en Campeche, 492 mil en Chiapas y 132 mil en Tabasco.

El dato relevante es para Zacatecas que pese a sus PIB negativos en 5 años, logró bajar su nivel de pobreza de 50.1% en 2008 a 46.8% en 2018. El aumento en las remesas de sus migrantes es probable que apoyó en esta mejora.

5.3. Estados con montos del PIB similares al de Tabasco. Incluye Minería petrolera.

Para desarrollar este inciso se tendrá como referencia el PIB incluyendo minería petrolera y luego sin su contabilidad. Se utilizaron la participación relativa de cada entidad federativa en el PIB nacional año 2018.

5.3.1 PIB incluyendo minería petrolera

Las entidades federativas cuyo PIB está más cercano al de Tabasco, son las siguientes, anotándose también la situación de pobreza de las mismas.

Producto Interno Bruto y situación de pobreza. Año 2018, cifras en porcentaje.

Entidad federativa	Participación en el PIB nacional (%)	Situación de pobreza (%)	
		2008	2018
1. Tabasco	2.61	53.8	53.6
2. Tamaulipas	2.82	33.8	35.1
3. Michoacán	2.43	55.5	46.0
4. Querétaro	2.33	35.2	27.8
5. Campeche	2.98	45.9	46.2
6. Sinaloa	2.23	32.4	30.9
7. San Luis Potosí	2.11	50.9	43.4

El objetivo de seleccionar a estados con similar PIB al de Tabasco, es analizar que ante circunstancias económicas parecidas entre estados, como ha evolucionado la mitigación de la situación de pobreza entre ellos.

Del cuadro anterior, resulta que los estados más exitosos en bajar los índices de pobreza comparando 2018 con 2008 son: Michoacán, Querétaro y San Luis Potosí.

Sin cambio sensible se ubican Campeche y Tabasco. Por su parte, Sinaloa tiene una baja modesta en su situación de pobreza y por el contrario sube un poco en Tamaulipas.

Ahora bien, para el caso Tabasco objeto de nuestro interés, comentar que en 2008 era junto con Michoacán los dos estados del cuadro anterior con mayor nivel de pobreza, 53.8% y 55.5%, respectivamente. Para el año 2018, Michoacán había bajado dicho índice a 46.0% y Tabasco se había estancado en 53.6%.

5.3.2. PIB sin incluir minería petrolera.

A continuación las entidades federativas con similar PIB a Tabasco, pero sin contabilizar la minería petrolera.

Entidad federativa	Participación en el PIB nacional (%)	Situación de pobreza (%)	
		2008	2018
1. Tabasco	1.38	53.8	53.6
2. Aguascalientes	1.37	37.6	26.2
3. Guerrero	1.43	68.4	66.5
4. Yucatán	1.52	47.0	40.8
5. Oaxaca	1.54	61.8	66.4
6. Morelos	1.18	48.8	50.8
7. Durango	1.18	48.4	37.3
8. Chiapas	1.60	77.0	76.4
9. Hidalgo	1.60	55.2	43.8

Los estados sin incluir minería petrolera que de forma relevante bajaron sus índices de situación de pobreza son: Aguascalientes, Yucatán, Durango e Hidalgo. Tabasco y Chiapas poco modificaron su situación de pobreza; en cambio, subió en Oaxaca y Morelos, aunque con más intensidad en el primero que en el segundo.

De los nueve estados del cuadro anterior, hubo cuatro que tenían menor situación de pobreza que Tabasco en 2008: Aguascalientes, Durango, Yucatán y Morelos. Los dos primeros, avanzaron significativamente en disminuir la situación de pobreza, Yucatán también logró avances relevantes, y al contrario Morelos tuvo en 2018 un ligero aumento en la pobreza, pero se conservó como un estado con menor nivel de pobreza que Tabasco.

Con relación a los cuatro estados que en 2008 tenían niveles de pobreza superiores a Tabasco, en 2018 sólo uno logró bajarla significativamente, Hidalgo, al pasar de 55.2% a 43.8%. Guerrero, aunque disminuyó la situación de pobreza siguió siendo superior a Tabasco; Chiapas tuvo mejora y Oaxaca empeoró, pero ambos con mayor situación de pobreza que Tabasco.

6. Indicador de bienestar de Tabasco, Región Sur-Sureste y estados seleccionados.

En la información de Coneval sobre la medición de pobreza, existe un indicador denominado “Bienestar”, para referirse al ingreso de la población, subdividido en dos situaciones: a) población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos; y b) población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos, con la aclaración de que en la situación del inciso b), incluye también a la población del inciso a).

A que equivale el ingreso inferior a las líneas de pobreza y pobreza extrema por ingreso

Líneas de pobreza por ingresos, México 2008 a 2018 (valores mensuales por persona a precios corrientes)					
Año	Mes	Línea de Pobreza Extrema por Ingresos (Canasta alimentaria)		Línea de Pobreza por Ingresos (Canasta alimentaria más no alimentaria)	
		Rural	Urbano	Rural	Urbano
2008	Diciembre	653.78	921.47	1,266.69	2,009.13
2010	Diciembre	712.77	1,012.12	1,378.05	2,185.79
2012	Diciembre	823.97	1,158.62	1,529.28	2,377.86
2014	Diciembre	914.81	1,291.89	1,684.59	2,628.71
2016	Diciembre	979.31	1,369.61	1,784.93	2,758.65
2018	Diciembre	1,113.23	1,556.24	2,008.71	3,089.37

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con información del INEGI

La importancia de este indicador radica en primerísimo lugar, por el hecho de que en la economía de mercado es condición indispensable de existencia contar con ingresos monetarios, de lo contrario lo único que queda es subsistir de la caridad pública y privada; quizá las comunidades en el país que aún tienen una economía de autoconsumo, puedan escapar a tal fatalidad, pero el precio es la marginación y pobreza en que viven. En segundo lugar, los indicadores de bienestar, léase pobreza por ingresos, en los estados que se han expuesto en el presente análisis, están peor que el indicador de situación de pobreza; este último, adicional al ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos sintetiza varias carencias y que ha sido utilizada en este documento por ser el más representativo de Coneval para la medición de la pobreza en México; esta circunstancia da importancia a realizar su análisis.

El indicador de Bienestar es también relevante, porque precisamente la actual administración le otorga un papel fundamental a los apoyos económicos para mitigar la pobreza y atemperar las grandes desigualdades económicas en el país.

El indicador de Bienestar se analizará: 6.1 específicamente para el caso de Tabasco; y 6.2 un análisis incorporando a los estados del Sur-Sureste, así como a los otros estados que han sido comparados con Tabasco por su similitud en situación de pobreza, o de ciertas características económicas.

Como se ha venido desarrollando el análisis en otros apartados, primero se expondrá lo correspondiente a las cifras relativas (porcentuales) y posteriormente en números absolutos (número de personas). Conviene aclarar, que se utilizan tres conceptos “pobreza extrema”, “pobreza moderada”; y “pobreza”, esta última es la suma de las dos primeras.

6.1. El indicador de Bienestar de Tabasco tuvo el siguiente comportamiento:

Año	Población con ingreso inferior a la línea de:			
	Pobreza extrema por ingresos (%)	Pobreza por ingresos (%)	Pobreza extrema por ingresos (Miles de personas)	Pobreza por ingresos (Miles de personas)
2008	24.9	56.6	549.3	1,249.6
2010	22.4	61.2	506.3	1,385.1
2012	23.6	52.7	546.5	1,218.9
2014	17.9	51.9	421.7	1,225.2
2016	19.6	53.4	472.6	1,290.7
2018	20.8	56.2	512.3	1,382.3

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con información del INEGI

A nivel nacional, el indicador de Bienestar tuvo el siguiente comportamiento:

Año	Población con ingreso inferior a la línea de:			
	Pobreza extrema por ingresos (%)	Pobreza por ingresos (%)	Pobreza extrema por ingresos (Miles de personas)	Pobreza por ingresos (Miles de personas)
2008	16.8	49.0	18,691.0	54,687.2
2010	19.4	52.0	22,224.7	59,558.0
2012	20.0	51.6	23,514.9	60,578.5
2014	20.6	53.2	24,636.8	63,817.3
2016	17.5	50.6	21,412.4	62,023.2
2018	16.8	48.8	21,027.2	61,053.9

Fuente: Estimaciones del CONEVAL con información del INEGI

En Tabasco de 2008 a 2014 mejoró el nivel de bienestar al bajar la población total en pobreza por ingresos de 56.6% en 2008 a 51.9% en 2014. En tanto que en los años 2016-2018 el nivel de bienestar se deterioró al aumentar el porcentaje de la población total en pobreza por ingresos al subir en 2016 al 53.4% y en 2018 al

56.2%. En un comparativo de 2008 con relación a 2018, se tiene que la pobreza por ingresos de la población total, bajó de 56.6% al 56.2% de la misma; sin embargo, en términos absolutos aumentó de 1 millón 249 mil 600 personas en 2008 a 1 millón 382 mil 300 personas en 2018, un crecimiento neto de 132 mil 700 personas.

Esta situación de claro-oscuros que combina resultados favorables en términos relativos, con cifras menos agradables en los datos absolutos, tiene como referente el diferente comportamiento entre pobreza y pobreza extrema. Dentro del segmento de la población clasificada con “ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos”, su tendencia es a la baja en términos relativos y absolutos: de representar el 24.9% del total de la población en 2008 bajó al 20.8% en 2018, lo que en términos absolutos de población representa 549 mil 300 personas en 2008 y 512 mil 300 personas en el 2018.

Para concluir, mencionar que en 2014 fue el año en que hubo el porcentaje menor de población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos con el 51.92% de la población tabasqueña, es decir 1 millón 225 mil 200 personas; aun así un dato nada halagador.

6.2. Indicador de bienestar en la región Sur-Sureste y otros estados con similitud de pobreza y económica a Tabasco.

6.2.1. Con base en cifras relativas.

Se presentan los datos conforme a los diferentes comparativos de Tabasco con relación a otras entidades, que ya han sido expuestas anteriormente:

Población con ingreso inferior a la línea de pobreza y pobreza extrema por ingresos. Cifras en porcentajes.

Entidad federativa	2008			2014			2016			2018		
	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)
Promedio nacional	16.8	32.3	49.0	20.6	32.7	53.2	17.5	33.1	50.6	16.8	32.0	48.8
a) Promedio Sur Sureste	26.3	31.7	58.0	28.4	30.7	59.1	26.5	32.2	58.8	27.2	31.6	58.8
Campeche	18.5	32.0	50.5	19.2	28.4	47.6	15.8	32.8	48.6	18.5	32.3	50.8
Chiapas	48.2	30.3	78.5	48.5	30.2	78.7	49.9	29.9	79.8	50.7	28.2	78.9
Guerrero	38.9	31.5	70.4	35.6	32.3	67.9	35.2	32.4	67.6	38.6	30.9	69.5
Oaxaca	32.9	30.3	63.2	42.1	26.7	68.8	40.2	32.5	72.7	37.4	31.5	69.0
Quintana Roo	13.1	25.6	38.6	14.3	27.8	42.1	9.3	23.9	33.2	6.9	24.7	31.7
Tabasco	24.9	31.7	56.6	17.9	34.0	51.9	19.6	33.9	53.4	20.8	35.4	56.2
Veracruz	20.8	33.5	54.3	29.2	33.8	63.0	30.6	36.6	67.1	32.2	35.7	67.9

Yucatán	13.0	38.8	51.8	20.7	32.1	52.8	11.8	35.8	47.6	12.5	33.8	46.3
b). Similar situación de pobreza												
Morelos	17.5	34.4	52.0	20.5	37.9	58.4	16.4	41.1	57.5	19.6	36.9	56.6
Puebla	26.9	41.7	68.6	31.9	37.8	69.7	23.1	42.5	65.6	22.3	42.7	65.0
Tlaxcala	21.7	43.4	65.2	27.1	39.5	66.6	19.6	42.6	62.2	14.9	41.1	56.0
Zacatecas	22.3	33.9	56.2	26.7	33.0	59.7	21.0	36.9	57.9	17.2	37.3	54.5
c). Similitud de estructura económica												
Colima	7.4	23.5	30.9	10.6	30.1	40.7	8.0	32.6	40.6	9.7	26.6	36.3
Sinaloa	8.1	27.8	35.9	13.5	32.8	46.3	8.7	29.5	38.2	7.5	29.9	37.4
d). Tasas similares de crecimiento del PIB												
Baja California Sur	7.7	18.4	26.0	10.6	25.3	35.9	6.1	22.5	28.6	4.6	18.1	22.7
e.1). Monto similar al PIB incluyendo minería petrolera												
Tamaulipas	12.4	29.2	41.7	16.1	33.0	49.1	12.1	30.2	42.3	15.1	33.2	48.3
Michoacán	22.2	35.8	58.0	24.4	38.9	63.3	21.0	39.1	60.1	15.6	35.4	50.9
Querétaro	11.0	29.3	40.3	12.3	29.7	42.0	10.0	30.1	40.1	7.7	26.3	33.9
San Luis Potosí	22.2	35.2	57.3	23.2	33.5	56.7	20.4	33.1	53.5	19.0	31.7	50.8
e.2). Monto similar al PIB sin incluir minería petrolera												
Aguascalientes	14.1	31.3	45.3	12.9	30.8	43.7	9.6	29.3	38.8	8.8	27.6	36.5
Durango	20.0	36.6	56.7	20.7	33.2	53.9	12.8	32.6	45.4	14.4	33.2	47.6
Hidalgo	22.7	35.9	58.6	24.7	34.7	59.4	18.2	37.0	55.3	14.7	33.0	47.6

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2008, 2010, 2012, 2014 y el MEC del MCS-ENIGH 2016 y 2018.

De las cifras expuestas se tienen los siguientes resultados:

- Región Sur-Sureste. Las entidades que disminuyeron la pobreza por ingreso son: Quintana Roo y Yucatán, que bajaron sus niveles de pobreza por ingresos en 6.9% y 5.5% respectivamente. Incrementaron la pobreza por ingresos Oaxaca y Veracruz, el primero en 5.8% y el segundo en 13.6%, el incremento más alto a nivel nacional. No hubo modificación significativa, en Campeche, Chiapas y Tabasco. Se vuelve a repetir la circunstancia de la heterogeneidad socio económico de la región.
- Comparativo de estados con similar situación de pobreza a Tabasco. De los cuatro estados similares a Tabasco, disminuyeron su pobreza por ingresos: Puebla, Zacatecas y Tlaxcala, incluso este último de forma significativa al bajar del 65.2% en 2008 a 56.0% en 2018; sólo Morelos aumentó su población en pobreza por ingresos.
- Estados con similitud de estructura económica a la de Tabasco. Salvo Yucatán que disminuyó su población en pobreza por ingresos, Colima y Sinaloa la incrementaron, particularmente la primera, que pasó de 30.9% en 2008 a 36.3% en 2018.
- Estados con tasas similares de crecimiento del PIB a Tabasco, 2013-2019. Campeche, al igual que Tabasco tuvo 6 años de tasas negativas del PIB en los últimos 7 años. Le siguen Chiapas y Zacatecas con 5 años negativos del PIB. De los resultados antes mencionados, sólo Zacatecas bajó la pobreza por ingresos. Con tres años negativos Oaxaca vio incrementar la pobreza por ingresos en forma significativa, al pasar de 63.2% en 2008 a 69.0% en 2018; por su parte, también con 3 años

negativos, Baja California Sur si logró reducir la pobreza por ingresos de 26.0% en 2008 a 22.7% en 2018.

e) Estados con montos del PIB similar al de Tabasco.

e.1) Incluyendo en el PIB minería petrolera.

Con bajas relevantes (entre -7% y -6%) los niveles de pobreza por ingresos, en los estados de Michoacán, Querétaro y San Luis Potosí. Tabasco sin cambio; por el contrario con incrementos de población en pobreza por ingresos, Sinaloa al pasar de 35.9% en 2008 a 37.4% en 2018 y Tamaulipas con un aumento relevante al pasar de 41.7% en 2008 a 48.3% en 2018.

e.2) Sin incluir minería petrolera en el PIB.

De los 9 estados en esta clasificación, sólo redujeron su población en pobreza por ingresos, de forma relevante Aguascalientes, Durango e Hidalgo, con reducciones de menos (8.8%), (9.1%) y (11.0%), respectivamente; en tanto que Yucatán tuvo una reducción de (5.5%). Chiapas, Guerrero y Tabasco, sin modificación significativa. Por el contrario, aumentaron su población en pobreza por ingresos, Oaxaca con un aumento de 5.8% y Morelos de 4.6%.

Población en pobreza extrema por ingresos

En este apartado del análisis de pobreza por ingresos en cifras relativas, se abre un estudio específico respecto a la población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos. A continuación se exponen los siguientes resultados, comparando 2008 con 2018. El método es asimilar al 100% la población en pobreza por ingresos (extrema y moderada) y analizar como se ha comportado la pobreza extrema por ingresos en dicho periodo.

Población con ingreso inferior a la línea de pobreza y pobreza extrema por ingresos Porcentaje que representa la pobreza extrema y moderada respecto a la pobreza total

Entidad federativa	2008			2014			2016			2018		
	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)	Pobreza extrema (%)	Pobreza moderada (%)	Pobreza (%)
Promedio nacional	34.18	65.82	100.00	38.61	61.39	100.00	34.52	65.48	100.00	34.44	65.56	100.00
a) Promedio Sur Sureste	45.34	54.66	100.00	48.09	51.91	100.00	45.15	54.85	100.00	46.31	53.69	100.00
Campeche	36.67	63.33	100.00	40.35	59.65	100.00	32.47	67.53	100.00	36.39	63.61	100.00
Chiapas	61.45	38.55	100.00	61.57	38.43	100.00	62.50	37.50	100.00	64.25	35.75	100.00
Guerrero	55.23	44.77	100.00	52.42	47.58	100.00	52.04	47.96	100.00	55.59	44.41	100.00
Oaxaca	52.11	47.89	100.00	61.16	38.84	100.00	55.28	44.72	100.00	54.28	45.72	100.00
Quintana Roo	33.87	66.13	100.00	33.94	66.06	100.00	27.92	72.08	100.00	21.95	78.05	100.00
Tabasco	43.96	56.04	100.00	34.42	65.58	100.00	36.62	63.38	100.00	37.06	62.94	100.00

Veracruz	38.27	61.73	100.00	46.31	53.69	100.00	45.53	54.47	100.00	47.42	52.58	100.00
Yucatán	25.11	74.89	100.00	39.23	60.77	100.00	24.73	75.27	100.00	27.04	72.96	100.00
b). Similar situación de pobreza												
Morelos	33.74	66.26	100.00	35.15	64.85	100.00	28.55	71.45	100.00	34.72	65.28	100.00
Puebla	39.20	60.80	100.00	45.73	54.27	100.00	35.21	64.79	100.00	34.28	65.72	100.00
Tlaxcala	33.35	66.65	100.00	40.62	59.38	100.00	31.48	68.52	100.00	26.63	73.37	100.00
Zacatecas	39.70	60.30	100.00	44.76	55.24	100.00	36.26	63.74	100.00	31.49	68.51	100.00
c). Similitud de estructura económica												
Colima	23.96	76.04	100.00	25.97	74.03	100.00	19.70	80.30	100.00	26.76	73.24	100.00
Sinaloa	22.61	77.39	100.00	29.10	70.90	100.00	22.81	77.19	100.00	20.08	79.92	100.00
d). Tasas similares de crecimiento del PIB												
Baja California Sur	29.45	70.55	100.00	29.45	70.55	100.00	21.39	78.61	100.00	20.39	79.61	100.00
e.1). Monto similar al PIB incluyendo minería petrolera												
Tamaulipas	29.84	70.16	100.00	32.84	67.16	100.00	28.55	71.45	100.00	31.33	68.67	100.00
Michoacán	38.26	61.74	100.00	38.57	61.43	100.00	34.96	65.04	100.00	30.56	69.44	100.00
Querétaro	27.20	72.80	100.00	29.22	70.78	100.00	24.85	75.15	100.00	22.61	77.39	100.00
San Luis Potosí	38.68	61.32	100.00	40.92	59.08	100.00	38.18	61.82	100.00	37.47	62.53	100.00
e.2). Monto similar al PIB sin incluir minería petrolera												
Aguascalientes	31.00	69.00	100.00	29.54	70.46	100.00	24.62	75.38	100.00	24.26	75.74	100.00
Durango	35.34	64.66	100.00	38.46	61.54	100.00	28.20	71.80	100.00	30.22	69.78	100.00
Hidalgo	38.74	61.26	100.00	41.55	58.45	100.00	33.00	67.00	100.00	30.82	69.18	100.00

- a) Región Sur-Sureste. En la región solo 2 estados mejoraron al reducir la pobreza extrema por ingresos: Quintana Roo y Tabasco, el primero bajó de 33.37% en 2008 a 21.95% en 2018 y el segundo de 43.96% a 37.06% en dichos años. No modificaron su situación de pobreza extrema: Campeche y Guerrero. Por el contrario, vieron aumentar el porcentaje de la población ubicada en pobreza extrema por ingresos: Chiapas de 61.45% en 2008 a 64.65% en 2018; Oaxaca de 52.11% a 54.28%; Veracruz de 38.27% a 47.42%; y Yucatán de 25.11% a 27.04%. Comentar que el promedio de la región pasó de 45.34% en 2008 a 46.31% en 2018 y el promedio nacional en similares años pasó de 34.18% a 34.44%.
- b) Comparativo de estados con similar situación de pobreza a Tabasco. Avances significativos en Puebla, Tlaxcala y Zacatecas, sólo Morelos retrocedió ligeramente. Excepto este último estado, los otros tres ya están por abajo del promedio nacional en 2018.
- c) Estados con similitud de estructura económica a la de Tabasco. Los más cercanos ya fueron analizados pues pertenecen a Sur-Sureste como es Yucatán, Veracruz, Campeche, Guerrero y Oaxaca; faltando Colima y Sinaloa. A este respecto, en Colima aumentó la población en pobreza extrema por ingresos del 23.96% en 2008 al 26.76% en 2018. En cambio Sinaloa la redujo en similar periodo de 22.61% a 20.08%.

- d) Estados con tasas similares de crecimiento del PIB a Tabasco en 2013-2019. En este caso, de igual manera han sido analizados los estados de Campeche, Chiapas, Zacatecas y Oaxaca; Sólo falta Baja California Sur, el cual avanzó en reducir la población que vive en pobreza extrema por ingresos, al pasar de 29.45% en 2008 a 20.39% en 2018.
- e) Estados con montos del PIB similar al de Tabasco.
- e.1) Incluyendo la minería petrolera. Disminuyeron la pobreza extrema por ingresos San Luis Potosí, Michoacán y Querétaro, de forma relevante los dos últimos. En el caso de Michoacán se pasó de 38.26% en 2008 a 30.56% en 2018 y Querétaro de 27.20% a 22.61% en dichos años. Sin embargo, en Tamaulipas aumentó la población en pobreza extrema por ingresos al subir de 29.84% en 2008 a 31.33% en 2018.
- e.2) Sin incluir minería petrolera en el PIB. En este caso, los estados más similares a Tabasco son Aguascalientes y Guerrero. Este último no modificó su situación como ya se vio en el apartado inciso a). Por su parte, Aguascalientes redujo su situación de pobreza extrema por ingresos al pasar de 31.00% en 2008 a 24.26% en 2018. Durango e Hidalgo también tienen un PIB con el que se puede comparar con Tabasco y han sido exitosos en reducir la población en extrema pobreza por ingresos; el primero la bajó de 35.34% en 2008 a 30.22% en 2018, en esos años Hidalgo pasó de 38.74% a 30.82%.

6.2.2. Indicador de bienestar con base en número de personas, cifras absolutas.

A continuación se presenta el siguiente cuadro teniendo como referencia los datos de 2008 y 2018, incorporando información sobre la población total de las entidades federativas que forman parte del estudio, con la intención de comparar los porcentajes de crecimiento de las variables analizadas de la pobreza por (pobreza extrema y moderada) por ingresos y pobreza extrema por ingresos y sus comparativos con el crecimiento demográfico entre los años antes mencionados.

Población con ingreso inferior a la línea de pobreza y pobreza extrema por ingresos
Números absolutos. Miles de personas

Entidad federativa	2008				2018				crecimiento 2018-2008 %	crecimiento 2018-2008 %	crecimiento 2018-2008 %
	Población	Pobreza extrema	Pobreza moderada	Pobreza	Población	Pobreza extrema	Pobreza moderada	Pobreza	Población	Pobreza extrema	Pobreza
Total Nacional	110,405.45	18,690.96	35,996.27	54,687.23	125,327.80	21,027.16	40,026.74	61,053.89	13.52	12.50	11.64
a)Total Sur Sureste	25,469.73	7,572.60	8,243.89	15,816.49	29,061.48	9,535.87	9,267.64	18,803.50	14.10	25.93	18.89
Campeche	809.04	150.64	260.15	410.79	967.32	176.20	307.98	484.18	19.56	16.96	17.87
Chiapas	4,666.82	2,305.98	1,446.89	3,752.87	5,563.87	2,770.07	1,541.38	4,311.45	19.22	20.13	14.88
Guerrero	3,336.89	1,318.41	1,068.74	2,387.15	3,629.73	1,402.35	1,120.24	2,522.58	8.78	6.37	5.67

Oaxaca	3,747.43	1,255.15	1,153.52	2,408.66	4,097.00	1,625.96	1,315.54	2,941.50	9.33	29.54	22.12
Quintana Roo	1,250.39	166.36	324.78	491.14	1,645.24	119.67	425.62	545.29	31.58	-28.07	11.02
Tabasco	2,167.69	549.34	700.27	1,249.61	2,515.93	512.30	870.02	1,382.32	16.06	-6.74	10.62
Veracruz	7,561.55	1,576.01	2,541.67	4,117.68	8,434.16	2,653.18	2,941.67	5,594.85	11.54	68.35	35.87
Yucatán	1,929.92	250.72	747.89	998.60	2,208.24	276.15	745.19	1,021.34	14.42	10.14	2.28
b). Similar situación de pobreza											
Morelos	1,734.47	307.89	604.78	912.68	2,000.53	391.52	736.23	1,127.75	15.34	27.16	23.57
Puebla	5,725.49	1,543.55	2,394.11	3,937.66	6,478.82	1,424.41	2,730.45	4,154.85	13.16	-7.72	5.52
Tlaxcala	1,148.11	250.90	501.37	752.27	1,347.93	199.08	548.60	747.69	17.40	-20.65	-0.61
Zacatecas	1,465.79	330.37	501.83	832.20	1,642.39	277.09	602.95	880.05	12.05	-16.13	5.75
c). Similitud de estructura económica											
Colima	624.11	46.86	148.70	195.57	760.33	74.09	202.81	276.90	21.83	58.10	41.59
Sinaloa	2,745.89	226.74	776.07	1,002.81	3,104.61	230.04	915.36	1,145.41	13.06	1.46	14.22
d). Tasas similares de crecimiento del PIB											
Baja California Sur	589.29	46.87	112.27	159.14	771.29	38.93	152.00	190.92	30.89	-16.96	19.97
e.1). Monto similar al PIB incluyendo minería petrolera											
Tamaulipas	3,221.33	403.41	948.49	1,351.89	3,590.49	555.50	1,217.75	1,773.25	11.46	37.70	31.17
Michoacán	4,265.04	964.34	1,556.47	2,520.82	4,757.48	730.56	1,660.01	2,390.57	11.55	-24.24	-5.17
Querétaro	1,754.61	195.87	524.25	720.12	2,197.94	161.10	551.31	712.42	25.27	-17.75	-1.07
San Luis Potosí	2,561.31	568.00	900.29	1,468.30	2,825.16	538.80	899.06	1,437.86	10.30	-5.14	-2.07
e.2). Monto similar al PIB sin incluir minería petrolera											
Aguascalientes	1,153.47	162.53	361.80	524.33	1,395.79	118.77	370.79	489.56	21.01	-26.93	-6.63
Durango	1,611.82	327.12	598.52	925.64	1,836.46	262.01	604.93	866.94	13.94	-19.90	-6.34
Hidalgo	2,574.51	594.05	939.25	1,533.30	3,014.26	439.04	985.67	1,424.71	17.08	-26.09	-7.08

En virtud de que el interés es comparar a Tabasco con otros estados, a continuación los comentarios principalmente se centrarán con este objetivo, pero se expondrán comportamientos relevantes de otros estados, sea por mejora en disminuir la pobreza por ingresos o bien cuando suceda lo contrario.

a) Región Sur – Sureste. A nivel región el resultado es negativo. La población en pobreza por ingresos (moderada y extrema), crecieron por arriba del incremento demográfico, en particular la pobreza extrema que creció en 25.93% en 2018 con relación a 2008, en tanto que el aumento demográfico de la región fue de 14.10%. Los estados en que creció fuertemente la pobreza por ingresos fueron Oaxaca y Veracruz, muy por arriba de su crecimiento demográfico. Los demás estados de la región tuvieron crecimientos de su población en pobreza por ingresos por debajo de las tasas de sus incrementos demográficos estatales.

Los únicos estados que redujeron en términos absolutos la pobreza extrema por ingresos fueron Quintana Roo con una baja del (28.07)% y Tabasco con (6.74)%; para el primero significó 46 mil 690 personas menos en tal situación y para Tabasco 37 mil 040 personas menos. También comentar que en este aspecto Chiapas y Yucatán tuvieron un incremento mayor en las personas en pobreza extrema por ingresos, que la pobreza por ingresos (moderada y extrema). De

hecho la pobreza moderada en Yucatán disminuyó en 2 mil 700 personas y la pobreza extrema se incrementó en 25 mil 430 personas, lo que significa profundizar la pobreza dentro de los más pobres, algo falló.

En Chiapas ocurrió algo similar, la pobreza extrema por ingresos se incrementó en 464 mil 090 personas, cifra cercana al medio millón, en tanto que la pobreza moderada sólo se incrementó en 94 mil 490 personas.

De Tabasco también comentar que el número de personas que cayó en situación de pobreza moderada por ingresos, aumentó en 169 mil 750 personas, claro indicador de la crisis por la que ha atravesado el Estado.

- b) Comparativo de estados con similar situación de pobreza a Tabasco. Puebla, Tlaxcala y Zacatecas redujeron en términos absolutos la pobreza extrema por ingresos, los dos últimos de forma significativa (20.65)% y (16.13)%, respectivamente; incluso Tlaxcala y fue el único estado, también redujo el número de personas en pobreza por ingresos (extrema y moderada). Por el contrario, Morelos vio incrementarse significativamente el número de pobres por ingresos en ambos conceptos, pobreza moderada y extrema, la primera creció en 23.57% y la segunda en 27.16%, en 2008 sumando ambos fueron 912 mil 680 personas y para 2018 la cifra subió a 1 millón 127 mil 750.
- c) Estados con similitud de estructura económica a la de Tabasco. Son los de Colima y Sinaloa. En ambos casos, quedaron abajo de Tabasco en los esfuerzos por reducir la pobreza por ingresos, en particular al que más mal le ha ido es a Colima, la pobreza extrema creció en 58.10% en el periodo 2008-2018, y la pobreza (extrema y moderada) en 41.59%, estas cifras contrastan con la tasa de crecimiento demográfico de la entidad que fue de 21.83%, por cierto de las más altas del país y superior al promedio nacional que fue de 13.52%. En el caso de Sinaloa el crecimiento de la pobreza por ingresos en números absolutos creció a la par del incremento demográfico de la entidad, al contrario, hubo avances en reducir la pobreza extrema por ingresos, que sólo creció en 1.46%, es decir 3 mil 300 personas.
- d) Estados con tasas similares de crecimiento del PIB a Tabasco 2013-2019. El más similar es Campeche, seguido de Chiapas y Zacatecas, los cuales ya han sido analizados. Sólo comentar el caso de Baja California Sur con tres años de PIB negativos y un crecimiento demográfico del 30.89%, que junto con el de Quintana Roo 31.58%, son de los más altos del país en el periodo 2008-2018, también tuvo avances relevantes ya que redujo la pobreza extrema en menos (16.96)%, en 2008 había 46 mil 870 personas en dicha situación y 38 mil 930 en 2018; por parte de la pobreza (extrema y moderada) hubo por el contrario un crecimiento de 19.97%, mayor al promedio nacional.

e) Estados con montos del PIB similar al de Tabasco.

e.1) Incluyendo la minería petrolera. De los estados presentados, Michoacán, Querétaro y San Luis Potosí, redujeron (y de forma significativa los dos primeros) en cifras absolutas tanto la pobreza por ingresos como la pobreza extrema por ingresos. En cambio Tamaulipas vio crecer ambos tipos de pobreza de forma importante, triplicando su crecimiento 37.4% y 31.17%, al incremento demográfico de la entidad de 11.46%. Destacar, que salvo Querétaro, los otros 3 estados tuvieron incrementos demográficos inferiores al promedio nacional. En Tamaulipas, algo anda mal, preocupa su deterioro por el elevado crecimiento en los niveles de pobreza.

e.2) Sin incluir minería petrolera en el PIB.

Es el grupo de estados con los que también se compara a Tabasco y este grupo es el más exitoso en reducir significativamente en términos absolutos la pobreza extrema por ingresos y la pobreza por ingresos. Con relación al primer tipo de pobreza Aguascalientes la redujo en (26.93)%, Hidalgo (26.09)% y Durango (16.90)%; en el segundo tipo de pobreza (moderada y extrema), las reducciones son de (6.63)%, (7.08)% y (6.34)%, respectivamente. También llama la atención que las tasas demográficas de dichas entidades federativas fueron superiores al promedio nacional de 13.52%, en particular de Aguascalientes que fue de 21.01% e Hidalgo con 17.08%.

7. Población no pobre y no vulnerable.

La medición de la pobreza, considera dentro de sus indicadores a la “población no pobre y no vulnerable”, definida como población que no presenta carencias sociales y cuyo ingreso es superior o igual a la línea de bienestar.

Este indicador se pone al otro extremo de la pobreza, y es un dato adicional que permite evaluar la balanza de la equidad social en el México y Tabasco actual. En la medida que los estados tienen mayor porcentaje de su población en no pobre y no vulnerable, bien puede indicarnos que está más extendido el bienestar en su población.

A continuación se presenta el cuadro estadístico con la información de los porcentajes de población no pobre y no vulnerable en los estados de la región Sur-Sureste, así como los estados que en este estudio se han seleccionado por cierta similitud social o económica con Tabasco.

Medición de la pobreza, Estados Unidos Mexicanos, serie 2008-2018

Porcentaje, número de personas no pobres no vulnerables, según entidad federativa, 2008-2018

Entidad federativa	No pobre y no vulnerable						No pobre y no vulnerable					
	Porcentaje						Miles de personas					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Estados Unidos Mexicanos	18.7	19.9	19.8	20.5	22.6	21.9	20,878.9	22,844.2	23,210.9	24,578.3	27,752.8	27,352.1
a). Región Sur Sureste												
Campeche	20.0	20.3	21.2	20.4	20.1	17.3	163.1	170.6	183.8	182.6	186.0	164.9
Chiapas	5.6	6.1	6.4	6.0	6.4	6.0	268.2	301.9	324.5	313.5	341.2	329.9
Guerrero	6.8	7.5	6.4	6.0	8.6	7.3	228.8	258.4	222.9	212.3	307.5	263.2
Oaxaca	10.0	9.5	10.3	7.9	7.4	8.5	380.6	369.7	406.6	314.9	297.4	348.0
Quintana Roo	23.0	24.6	24.6	23.7	28.4	27.1	292.0	334.5	357.2	365.5	464.3	467.3
Tabasco	9.6	11.5	13.4	10.6	11.1	10.4	212.5	261.2	308.9	250.8	268.5	256.8
Veracruz	12.9	14.3	12.8	12.2	12.9	10.9	979.8	1,101.3	1,008.3	975.5	1,050.3	899.9
Yucatán	18.7	19.2	17.9	19.5	19.9	20.4	360.4	381.5	364.6	407.5	428.9	451.1
b). Similar situación de pobreza												
Morelos	13.9	17.3	17.9	15.8	18.1	14.0	244.3	312.7	332.2	301.2	353.3	279.6
Puebla	8.8	11.3	9.4	10.5	12.9	11.7	505.0	666.8	562.5	643.8	807.5	749.3
Tlaxcala	11.3	13.0	12.2	10.8	13.4	15.4	130.0	154.6	149.6	137.2	174.1	205.2
Zacatecas	16.0	14.5	19.0	16.0	17.7	16.8	237.3	219.8	292.1	249.8	281.9	271.1
c). Similitud de estructura económica												
Colima	29.4	26.7	27.6	26.1	28.1	28.5	185.7	177.0	190.1	186.2	207.7	217.5
Sinaloa	23.2	22.3	23.8	23.4	28.9	28.1	649.0	638.0	693.5	692.5	873.0	861.9
d). Tasas similares de crecimiento del PIB												
Baja California Sur	29.4	31.9	32.0	29.8	33.6	34.0	179.6	209.0	224.7	222.6	266.6	285.3
e.1). Monto similar al PIB incluyendo minería petrolera												
Tamaulipas	25.2	24.8	26.0	26.5	29.2	26.0	818.7	828.3	892.4	929.4	1,048.8	955.7
Michoacán	10.6	12.3	11.5	11.7	12.1	14.3	460.7	544.1	515.8	534.2	561.5	670.3
Querétaro	24.7	21.8	24.0	24.9	27.9	28.1	440.6	404.3	460.4	492.5	570.8	589.2
San Luis Potosí	17.3	19.5	18.3	19.0	21.9	21.5	443.3	510.6	489.1	516.6	609.6	609.2
e.2). Monto similar al PIB sin incluir minería petrolera												
Aguascalientes	23.9	27.6	27.6	31.0	33.2	33.9	276.6	330.3	342.2	395.0	434.8	455.3
Durango	18.8	18.6	17.0	21.8	24.7	25.3	306.6	312.0	292.3	381.1	442.1	460.9
Hidalgo	10.9	13.7	13.5	14.8	12.8	13.5	284.2	370.1	375.9	421.4	374.6	403.5

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2008, 2010, 2012, 2014 y el MEC del MCS-ENIGH 2016 y 2018.

Haciendo la comparación de las cifras de Tabasco en relación a los 21 estados antes seleccionados se exponen los siguientes comentarios:

- i. En el año 2008, Tabasco tenía el 9.6% de su población como “no pobre y no vulnerable”, por abajo de este porcentaje sólo estaban: Chiapas, 5.6%; Guerrero, 6.8%; y, Puebla, 8.8%. Estados de la región Sur-Sureste como

Oaxaca tenía el 10.0%; Veracruz, 12.9%; Campeche, 20.0%, Yucatán, 18.7%; y, Quintana Roo, 23.0%. El resto de los estados del cuadro anterior, tenían porcentajes superiores a Tabasco.

- ii. El año en que mejor se posicionó Tabasco fue en el 2012, con el 13.4% de su población en situación de no pobre y no vulnerable. Por abajo de ese porcentaje se ubicaron: Chiapas y Guerrero con 6.4%; Oaxaca, 10.3%, Veracruz, 12.8%; Puebla, 9.4%; Tlaxcala, 12.2%; y, Michoacán, 11.7%.
- iii. El año de 2018, fue malo para Tabasco, pues sólo el 10.4% de la población se clasificó como no pobre y no vulnerable. Por abajo de ese porcentaje únicamente se encuentran: Chiapas, 6.0%, Guerrero, 7.3%; y, Oaxaca, 8.5%. Como dato adicional, considerando las 32 entidades del país, Tabasco ocupa el lugar 29, en población no pobre y no vulnerable. El promedio nacional es de 21.9% y en los primeros lugares están: Nuevo León, con 44.5% de su población; Coahuila, 38.9%; Baja California Sur, 34.0%; Aguascalientes, 33.9%; y, la Ciudad de México con 33.3%. En la región Sur-Sureste, la situación es la siguiente: Quintana Roo con 27.1%; Yucatán, 20.4%; Campeche, 17.3%; y Veracruz, 10.9%.

8. Resumen y resultados

8.1. La situación de pobreza (moderada y extrema) en Tabasco

En el periodo 2008-2018, Tabasco tuvo un promedio bianual del 52.45% del total de su población en situación de pobreza, superior al promedio nacional de 44.61%. En 2008, dicha situación fue de 53%. Alcanzó su mínimo en 2014 con 49.6% y a partir de entonces aumentó a 53.6% en 2018. Dentro de esta secuencia lo positivo es que la pobreza extrema bajó de 15.8% en 2008 a 12.3% en 2018, pasando de 348 mil 500 personas en 2008 a 302 mil 500 en 2018. Sin embargo, la pobreza moderada aumentó del 38% en 2008 al 41.4% en 2018, que en números absolutos significaron 839 mil 500 personas y 1 millón 17 mil 700 personas, respectivamente: un aumento neto de 178 mil 200 personas, equivalente a un aumento del 21% en relación al total de 2008.

En una evaluación del periodo 2008-2018, podría concluirse que a Tabasco en términos relativos y absolutos su situación de pobreza no se deterioró en mayor grado, toda vez que el PIB de Tabasco de 2013 a 2019 fue negativo en seis años, de los siete que comprende este último periodo.

8.2. Tabasco y la Región Sur-Sureste

En el contexto promedio de la Región, existen claras diferencias con otras regiones del país y el propio promedio nacional. Pero en realidad, la Región tiene un carácter

heterogéneo, que en términos de la situación de pobreza, 2008-2018, se sintetiza de la siguiente forma:

- a) Con avances relevantes en la reducción de situación de pobreza: Quintana Roo y Yucatán.
- b) Con reducción modesta en la situación de pobreza: Guerrero.
- c) Sin mejoras significativas en la situación de pobreza: Campeche, Chiapas y Tabasco.
- d) Con aumento en la situación de pobreza: Oaxaca y Veracruz.

Los estados con mayor porcentaje de su población en situación de pobreza, año 2018: Chiapas con 76%, Guerrero 66.5% y Oaxaca 66.4%. Los estados con menor porcentaje de su población en situación de pobreza: Quintana Roo con 27.6% y Yucatán con 40.8%. Tabasco tiene el 53.6% y el promedio nacional de 41.9%.

Los contrastes son evidentes. La Región Sur-Sureste no sólo tiene situaciones de pobreza superiores al promedio nacional y con otras regiones, sino que también al interior de la misma se notan diferencias notables, que habría que considerar para una propuesta de desarrollo intrarregional equilibrado. De tal suerte de que efectivamente los megaproyectos del Tren Maya y del Istmo de Tehuantepec, tengan como principales beneficiados a las comunidades y sectores de población que viven en situación de pobreza, por lo debe haber proyectos y programas muy bien canalizados por los tres órdenes de gobierno y sociedad civil, hacia dichos grupos de población.

Con relación a la situación de pobreza en número de personas, la conclusión es que en la Región Sur-Sureste aumentó, comparado con 2008 en 2010 y 2012, 2014, 2016 y 2018. A nivel nacional también el número de pobres fue superior en dichos años comparado con 2008. Sin embargo, el dato que llama la atención y concluyente, es que el mayor número de personas en situación de pobreza que aumentó el total nacional, provino del Sur-Sureste. De 2008 a 2018 el número de pobres creció en 4 millones 503 mil 900 personas, de los cuales el 53.34% corresponde a la región Sur-Sureste, en similar periodo el número de personas que salió de situación de pobreza en el país fue 1 millón 567 mil 500 personas, la región Sur-Sureste sólo aportó el 0.41% que correspondió a 6 mil 500 personas de Yucatán, menos del uno por ciento del total nacional. El saldo neto a nivel nacional en que se incrementó el número de personas en situación de pobreza, fue de 2 millones 936 mil 400 personas.

Cabe mencionar, que en tanto la población en situación de pobreza en 2018 comparada con 2008 creció en 5.9% y la población del país fue de 13.51%, en el caso de la Región Sur-Sureste su situación de pobreza creció en 15.83%. En síntesis, el aumento en el número de personas en situación de pobreza en el país

en 2018 comparado con 2008, lo aportó principalmente la Región Sur-Sureste. Por lo cual, las decisiones de inversión pública prioritaria en infraestructura hacia esa región son racionalmente acertadas.

8.3. Estados en situación de pobreza (moderada y extrema), cercana a Tabasco.

Son los casos de Morelos, Puebla, Tlaxcala y Zacatecas, que comparados con Tabasco, la resultante es que los tres últimos lograron avanzar en la reducción de la situación de pobreza en el periodo 2008-2018, en tanto que Tabasco no logró reducirla, Morelos por el contrario, vio aumentar dicha situación.

Ahora bien, si el análisis se realiza únicamente con la pobreza extrema, cambia positivamente el comportamiento. En cuatro de los años 2010, 2012, 2014, 2016 y 2018, hubo bajas en términos relativos y absolutos de pobreza extrema en Puebla, Tlaxcala y Zacatecas y en tres de esos cinco años en Morelos y Tabasco. Es decir, hubo avances en los cinco estados. Los más significativos fueron en Puebla con menos 536 mil personas, 68 mil menos en Tlaxcala y 86 mil menos en Zacatecas. Más modestos fueron los avances en Morelos con menos 6 mil personas y 46 mil menos en Tabasco, que salieron de la pobreza extrema. A nivel nacional, de esta situación salieron 3 millones 18 mil personas, una reducción del (24.5)% en 2018 con relación a 2008; a este respecto, las reducciones fueron de (49.3)% en Puebla, (62.0)% en Tlaxcala y (61.3)% en Zacatecas, las reducciones fueron más modestas incluso lejos de lo obtenido a nivel nacional, por parte de Tabasco con menos (13.2)% y Morelos (4.0)%.

8.4. La situación de pobreza en estados con similares circunstancias al PIB de Tabasco.

8.4.1. Con relación a la estructura económica.

Para este análisis se hizo la distinción de contabilizar en el PIB la minería petrolera, y otra sin incluirla. En caso de tomar en cuenta a dicha actividad, los únicos similares son Campeche y Coahuila. Del primero, como se ha visto ha tenido caídas consecutivas del PIB al igual que Tabasco y la disminución en la situación de pobreza poco ha cambiado siendo su comportamiento idéntico al de Tabasco, aunque el nivel en la situación e pobreza es mayor en este último. Con la aclaración de que en Tabasco la economía tiene mayor vinculación con la actividad petrolera y por tanto su impacto es mayor. En Campeche, dicha actividad se realiza en las plataformas marítimas teniendo como principal vínculo a Ciudad del Carmen, por lo que se ve menos influenciada la economía de ese Estado. En el caso de Coahuila, la participación del sector secundario en el PIB es porcentualmente similar a Tabasco, pero la actividad preponderante es la manufactura, a diferencia de este último que es la petrolera.

Por lo tanto, la similitud de la estructura económica de Tabasco debe buscarse con base en su PIB sin considerar la minería petrolera. A este respecto, la conclusión es que la mayor similitud es con Yucatán. Tienen participaciones parecidas relativas en sus PIB, en los sectores primario y terciario, así como en las actividades de construcción y manufactura, del sector secundario. Le sigue Colima, con similitud en los sectores primario y terciario y en la actividad de la construcción. En cuanto a la situación de pobreza, Yucatán ha avanzado en su reducción no así Tabasco, por lo que concierne a Colima, por el contrario dicha situación aumentó en el periodo 2008-2018.

8.4.2. Estados con tasas similares de crecimiento del PIB a Tabasco 2013-2019.

En el caso del PIB considerando la minería petrolera, el más parecido en comportamiento es Campeche con 6 años de crecimiento negativo del PIB de los últimos 7 años de 2013 a 2019. Le siguen con años negativos del PIB, Chiapas y Zacatecas con 5 años. De esos cuatro estados, sólo Zacatecas disminuyó la situación de pobreza en términos absolutos y relativos.

8.4.3. Estados con montos similares al PIB de Tabasco, en el año 2018.

a) Incluyendo en el PIB la minería petrolera.

Se tienen 6 estados con similar PIB a Tabasco, de ellos 4 lograron reducir la situación pobreza en 2018 con relación a 2008; destacando Michoacán, Querétaro y San Luis Potosí con bajas relevantes y de forma más modesta Sinaloa.

En cambio subió ligeramente la pobreza en Tamaulipas de 33.8% a 35.1% y Campeche de 45.9% a 46.2% en 2008 a 2018, respectivamente. En Tabasco, la situación prácticamente no varió, pasó de 53.8% en 2008 a 53.64% en 2018.

b) Sin incluir en el PIB la minería petrolera.

Si la comparación en similitud del monto del PIB se realiza sin contabilizar la minería petrolera, para el año 2018, se observa que de los 9 estados comparados, únicamente tuvieron reducciones relevantes en la situación de pobreza en 2018 con relación a 2008, fueron: Aguascalientes, Yucatán, Durango e Hidalgo. Guerrero tuvo una baja modesta en situación de pobreza. Por su parte, Chiapas y Tabasco prácticamente no se modificaron sus niveles de pobreza; en cambio aumentó la situación de pobreza en Oaxaca y Morelos.

8.5. Indicador de bienestar, relativo a los ingresos de la población en pobreza.

8.5.1. El caso de Tabasco

La situación de pobreza que se ha comentado anteriormente, incluye varias características de rezago social, pero existe un indicador denominado “bienestar”, referido a los ingresos. A este respecto, la población en pobreza extrema por ingresos bajó del 24.9% en 2008 a 20.8% en 2018, pasando de 549 mil 340 personas a 512 mil 300 personas, respectivamente; en cambio, la población en pobreza por ingresos se mantuvo como porcentaje de la población total del Estado, al pasar de 56.6% en 2008 a 56.17% en 2018, cifras relativas que representaron 1 millón 249 mil 600 personas en 2008 y 1 millón 382 mil 300 personas en 2018, aumento neto de 132 mil 700 personas en 2008.

8.5.2. Comparativo de Tabasco con estados del Sur-Sureste y otras entidades con algunas similitudes a Tabasco.

8.5.2.1. Estados con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos, incluye pobreza extrema y moderada. Cifras en porcentajes

Estados en que bajó la población en la línea de pobreza por ingresos.

Entidad	Año 2008	Año 2018	Tipo de comparación con Tabasco en relación a la siguiente temática:
1. Quintana Roo	38.6	31.7	Región Sur-Sureste
2. Yucatán	51.8	46.3	Región Sur-Sureste
3. Puebla	68.6	65.0	Similitud en niveles de pobreza
4. Tlaxcala	65.2	56.0	Similitud en niveles de pobreza
5. Zacatecas	56.2	54.5	Similitud en niveles de pobreza
6. Baja California Sur	26.0	22.7	Similitud en comportamiento (tasa de crecimiento) del PIB
7. Michoacán	58.0	50.9	Monto similar en PIB incluyendo minería petrolera
8. Querétaro	40.3	33.9	Monto similar en PIB incluyendo minería petrolera
9. San Luis Potosí	57.3	50.8	Monto similar en PIB incluyendo minería petrolera
10. Aguascalientes	45.3	36.5	Monto similar en PIB sin incluir minería petrolera
11. Durango	56.7	47.6	Monto similar en PIB sin incluir minería petrolera
12. Hidalgo	58.6	47.6	Monto similar en PIB sin incluir minería petrolera

Estos estados que en alguna temática se compararon con Tabasco, tuvieron reducciones en el porcentaje de sus poblaciones con ingresos inferiores a la línea de pobreza. Es decir, superaron a Tabasco en el objetivo de reducir dicha situación de pobreza, bajo diversos entornos compartidos.

Estados en que se incrementó la población en la línea de pobreza por ingresos.

Entidad	Año 2008	Año 2018	Tipo de comparación con Tabasco en relación a la siguiente temática:
1. Oaxaca	63.2	69.0	Región Sur-Sureste
2. Veracruz	54.3	67.9	Región Sur-Sureste
3. Morelos	52.0	56.6	Similitud con nivel de pobreza
4. Colima	30.9	36.3	Similar estructura económica
5. Sinaloa	35.9	37.4	Similar estructura económica
6. Tamaulipas	41.7	48.3	Similitud de PIB incluyendo minería petrolera

Estados en los que fue similar en 2008 y 2018, el porcentaje de la población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos.

Entidad	Año 2008	Año 2018	Tipo de comparación con Tabasco en relación a la siguiente temática:
1. Campeche	50.5	50.8	Región Sur-Sureste
2. Chiapas	78.5	78.9	Región Sur-Sureste
3. Guerrero	70.4	69.5	Región Sur-Sureste
4. Tabasco	56.6	56.2	Región Sur-Sureste
Promedio Sur-Sureste	58.0	58.8	
Promedio nacional	49.0	48.8	

8.5.2.2. Estados con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos.

En lo que concierne específicamente a la población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos, se tiene el comportamiento, que en forma sintética se expone en los siguientes cuadros, comparando 2008 con 2018.

Estados en que bajó la población de pobreza extrema por ingresos. Cifras en porcentajes

Entidad	Año 2008	Año 2018	Tipos de comparación con Tabasco en relación a la siguiente temática:
1. Quintana Roo	33.87	21.95	Región Sur-Sureste

2. Tabasco	43.96	37.06	Región Sur-Sureste
3. Puebla	39.20	34.28	Similitud en nivel de pobreza
4. Tlaxcala	33.35	26.63	Similitud en nivel de pobreza
5. Zacatecas	39.70	31.49	Similitud en nivel de pobreza
6. Sinaloa	22.61	20.08	Similitud en estructura económica
7. Baja California Sur	29.45	20.39	Similitud en comportamiento del PIB
8. Michoacán	38.26	30.56	Monto similar en PIB incluyendo minería petrolera
9. Querétaro	27.20	22.61	Monto similar en PIB incluyendo minería petrolera
10. San Luis Potosí	38.68	37.47	Monto similar en PIB incluyendo minería petrolera
11. Durango	35.34	30.22	Monto similar en PIB sin incluir minería petrolera
12. Hidalgo	38.74	30.82	Monto similar en PIB sin incluir minería petrolera
13. Aguascalientes	31.00	24.26	Monto similar en PIB sin incluir minería petrolera

Destaca el caso de Tabasco, que aún con 6 años de PIB negativos en el periodo 2013-2019, logró disminuir la población en extrema pobreza por ingresos. Los que tuvieron las mayores reducciones en dicha situación que van de -8 a -11% son: Quintana Roo, Baja California Sur, por cierto exitosos destinos turísticos, así como Hidalgo, Michoacán y Zacatecas.

Estados en que se incrementó la pobreza extrema por ingresos. Cifras en porcentajes

Entidad	Año 2008	Año 2018	Tipos de comparación con Tabasco en relación a la siguiente temática:
1. Chiapas	61.45	64.25	Región Sur-Sureste
2. Oaxaca	52.11	54.28	Región Sur-Sureste
3. Veracruz	38.27	47.42	Región Sur-Sureste
4. Yucatán	25.11	27.04	Región Sur-Sureste
5. Morelos	33.74	34.72	Similitud de pobreza
6. Colima	23.96	26.76	Similar estructura económica
7. Tamaulipas	29.84	31.33	Montos similares del PIB incluyendo minería petrolera
Promedio Sur-Sureste	45.34	46.31	

Estados sin modificación relevante en la situación de pobreza extrema por ingresos. Cifras en porcentajes

Entidad	2008	2018	Tipos de comparación con Tabasco en relación a la siguiente temática:
1. Campeche	36.67	36.39	Región Sur-Sureste
2. Guerrero	55.23	55.59	Región Sur-Sureste
3. Promedio nacional	34.18	34.44	

Es notable el número de estados, cuatro de siete, que pertenecen a la Región Sur-Sureste, en los que creció la población en pobreza extrema por ingresos. Y si a lo anterior se agregan los estados de esa región que no mejoraron dicha situación, se tiene la gravedad regional a nivel país que ello implica.

9. Conclusiones generales y comentarios

1. En el periodo 2008-2018, la situación de la pobreza (extrema y moderada) promedio nacional tuvo su más alto nivel en 2014 con el 46.2% de la población del país. A partir de ese dato, las mediciones de pobreza 2016 y 2018 mostraron bajas consistentes a 43.6% y 41.9%, respectivamente. Es importante comentar que en 2014, la SEDESOL con base en nuevos lineamientos para la aplicación del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS), estableció que dichos recursos se aplicaran en obras y acciones que incidieran directamente en reducir la situación de pobreza. Para lo cual, en los anexos de esos lineamientos se establecían en que porcentajes los recursos de dicho Fondo se debían dirigir a un amplio listado de obras y acciones prioritarias, que disminuían directamente la situación de pobreza. Asimismo, se listaban los municipios y zonas de atención prioritaria (ZAP) hacia donde se debían dirigir dichos recursos. Lo anterior fue un avance porque evitó la indefinición y discrecionalidad en la operación del Fondo de parte de los estados (FISE) y municipios y delegaciones de la CDMX (FISMDF), lo que seguramente contribuyó a disminuir la situación de pobreza en la población del país.
2. Para Tabasco, la situación de pobreza poco cambió en 2018 con relación a 2008, 53.6% y 53.8%, respectivamente. Sin embargo, ha tenido un comportamiento divergente en sus componentes de pobreza extrema y pobreza moderada. Se tuvieron avances en disminuir la pobreza extrema tanto en términos relativos, pasó de 15.8% en 2008 a 12.3% en 2018; como absolutos, al bajar el número de personas de 348 mil 500 en 2008 a 302 mil 500 en 2018. Pero, la pobreza moderada aumentó al subir de

38.0% en 2008 a 41.4% en 2018 y en número de personas se pasó de 839 mil 500 a 1 millón 017 mil 700, respectivamente.

Hacer un balance para Tabasco en cuanto al comportamiento de la situación de pobreza 2008-2018, resulta limitado con lo realizado en el presente documento. Toda vez, que se requiere un análisis de cada una de las carencias que determinan la medición de dicha situación, y así estar en condiciones de evaluar que se hizo bien y que se dejó de hacer. Sin embargo, para el objetivo de este documento que es el análisis comparativo de Tabasco con otros estados y con relación al promedio nacional, si se puede comentar lo siguiente:

A nivel nacional Tabasco tuvo un comportamiento mediocre pues en tanto la situación de pobreza promedio nacional mejoró al bajar de 44.4% en 2008 a 41.09% en 2018, Tabasco se estancó en 53.8% en el año 2008 y 53.6% en 2018. Sin embargo, comparado con otros estados, Tabasco no amplió significativamente los niveles de pobreza, después de que es el único estado del país con decrementos del PIB en 6 de los últimos 7 años (2013-2019). La situación pudo haber sido mucho peor. En la Región Sur-Sureste, Tabasco se compara desfavorablemente con Yucatán y Quintana Roo, pero favorablemente con respecto a Oaxaca y Veracruz en los que creció significativamente la pobreza. Tomando en consideración otras similitudes con Tabasco, diferentes a la regional, también salió bien librado con relación a Morelos, Colima, Sinaloa y Tamaulipas. Pero desfavorable con relación a estados que sin ser propiamente industrializados, tuvieron avances en reducir la situación de pobreza, como son Michoacán, Tlaxcala, Durango, Guerrero, Hidalgo y Zacatecas.

Bajo este balance se concluye que en adelante, reportes de medición de pobreza en 2020, 2022, 2024, lo mínimo que debe procurarse es al menos no subir el nivel de pobreza en Tabasco. Si bajo circunstancias adversas de PIB negativos, el deterioro no fue peor, ello significa que algo influyó positivamente en el periodo 2014-2018. De aquí la importancia de detectar las variables claves que el Gobierno del Estado no debe descuidar para no tener sorpresas en la medición del Coneval para años venideros.

3. Resultado del análisis aquí presentado, se observa que desafortunadamente en la subregión Golfo de México que implica a los estados de Tamaulipas, Veracruz y Tabasco, en particular la Chontalpa, surgió una especie de “ruta del mal”. Como acabamos de comentar, Tabasco algo se salvó, pero tanto Tamaulipas como Veracruz tuvieron incrementos muy importantes de pobreza en sus poblaciones. En esta “ruta del mal” proliferó el narcotráfico, la trata de personas, la extorsión, los secuestros y los asesinatos. Esta ruta es el trayecto más cercano entre las fronteras sur y norte, por lo que tiene un carácter estratégico. Los “malosos” con una agudeza práctica mejor que los gobernantes, han capitalizado esta circunstancia favorable para sus negocios ilícitos y deteriorado el bienestar y la tranquilidad de poblaciones enteras, ahuyentando también la inversión productiva.

En oposición a esa realidad, se debe impulsar como un proyecto regional la “ruta de la prosperidad”, mediante la construcción de una autopista que vaya desde la frontera sur colindante con Tabasco y Guatemala a la frontera norte colindante entre Tamaulipas y Texas. Que sea un proyecto de calidad mundial, con una autopista inteligente y acompañada de cortinas verdes en su trayecto (franja de árboles de la región con un ancho de 100 metros a cada lado de la autopista), al menos por su paso por Tabasco y se convierta en un auténtico “camino del edén”.

4. Con relación a la población no pobre y no vulnerable, Tabasco ocupó el lugar 29 a nivel nacional, tanto en 2008 con el 9.6%, equivalente a 212 mil 500 personas, como en 2018 con 10.4%, equivalente a 256 mil 800 personas. En el año 2012 alcanzó su mejor posición con el lugar 25, que correspondió al 13.4% de su población, equivalente a 308 mil 900 personas. A partir de entonces se han deteriorado las condiciones de bienestar de los tabasqueños, convergiendo asimétricamente los extremos de la situación social de la población de Tabasco: la población no pobre y no vulnerable desciende y la población en situación de pobreza crece, por lo tanto hay una convergencia hacia el deterioro del bienestar de los tabasqueños.

5. Aumento de la pobreza y disminución de los no pobres y no vulnerables.

	2012 *			2018 **		
	%	Miles de personas	Lugar a nivel nacional	%	Miles de personas	Lugar a nivel nacional
Situación de pobreza	49.70	1,149.4	12	53.60	1,320.2	6
Promedio nacional	45.48			41.90		
No pobres y no vulnerables	13.40	308.9	8	10.44	256.8	4
Promedio nacional	19.79			21.87		

*Ordenados de mayor a menor pobreza. Los estados con más pobreza ocupan los primeros lugares.

**Ordenados de menor a mayor porcentaje de población no pobre y no vulnerable. Los estados con menor porcentaje de población no pobre y no vulnerable ocupan los primeros lugares.

Una motivación, en la medida que se avanzaba en el desarrollo del presente documento, fue considerar qué tanto los resultados del mismo sirven para comprender el porqué se han alcanzado niveles tan altos en el avance de la pandemia Covid 19 en Tabasco.

A este respecto y para aportar información que permita explicar el alto nivel de contagios de Covid 19 en la entidad, se presenta el cuadro previo, que sintetiza el grave deterioro económico de la población, aumento en el número de pobres y la reducción de personas que han logrado mantener su “status” de no pobres y no vulnerables. Lo anterior como resultado de una contracción continua del PIB de Tabasco durante siete años seguidos (2013-2019, excepto 2014), con la consecuente baja en el ingreso personal y familiar. No hay en la estadística del Producto Interno Bruto de los estados desde el año 1970, el caso de alguna entidad federativa con un decremento del PIB tan grave como lo ha vivido Tabasco.

Consecuencia de ello, son las altas tasas de desempleo y el incremento de la informalidad económica que alcanzó el 66.2% de la población ocupada en el año 2018.

Las causas de los altos niveles de contagios de Covid 19 en Tabasco son multifactoriales. Pero indudablemente que uno de ellos es el económico. Al inicio de la pandemia en América Latina, el expresidente de Uruguay José Mujica, comentó que “la peor pandemia es la del bolsillo”, quizá aludiendo a los altos índices de pobreza en América Latina. Ante estas circunstancias económicas, es muy difícil cumplir en Tabasco con “quédate en tu casa”. La gente tiene que salir a trabajar, conservar su empleo o bien lograr algún ingreso en la economía informal. No hay opción y para un porcentaje muy alto de la población la situación de sobrevivencia es la realidad cotidiana.