

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

ESTRUCTURA, COSTOS E IMPLICACIONES DE LA CANASTA BÁSICA ALIMENTARIA DE LOS PAÍSES CENTROAMERICANOS.

STRUCTURE, COSTS AND IMPLICATIONS OF THE BASIC FOOD BASKET OF THE CENTRAL AMERICAN COUNTRIES.

Jorge Luis Icabalseta Mairena 1.

RESUMEN

Puesto que desde su aparición la canasta básica alimentaria (CBA) ha sido un tema político de fuertes debates, controversias y desinformación, la presente investigación desarrolló un análisis más exhaustivo y holístico sobre su naturaleza para evaluar la objetividad de las muchas declaraciones que se escuchan frecuentemente sobre este tema en la región centroamericana. El objetivo era realizar un análisis comparativo de la canasta básica de los países centroamericanos. Un segundo objetivo fue analizar la relación de la CBA con los salarios mínimos vigentes en cada país. Para este fin se decidió inicialmente obtener información sobre el costo, estructura y cobertura de la CBA y de salarios en los países del área centroamericana. Posteriormente, con estos datos se desarrolló un análisis comparativo más detallado de la capacidad de cubrir el costo de la misma con los salarios mínimos vigentes y el salario promedio de los asalariados. Para realizar este análisis se crearon cinco indicadores. Los indicadores estimados fueron el costo por producto de la CBA, el costo de la CBA por persona, los salarios mínimos inferior (SMI) requeridos para cubrir la CBA, los salarios mínimos superior (SMS) requeridos para cubrir la CBA, y los salarios promedios de asegurados (SMA) requeridos para cubrir la CBA. Para el análisis se utilizaron datos secundarios puesto que se obtuvieron de fuentes oficiales y no oficiales pero confiables. El procesamiento de los datos solo requirió la estimación de los cinco indicadores mencionados. Los resultados indican que la estructura, cobertura y, por ende, costo de la CBA varía considerablemente de país lo que resulta en la imposibilidad de una comparación creíble. Esto indica que es extremadamente difícil y hasta ilógico realizar una comparación vis-a-vis de las CBA de los países centroamericanos. Lo mismo puede decirse de una comparación de este tipo en cuanto a los salarios. Un elemento que se pudo identificar es que la CBA de Nicaragua resultó ser la más generosa de todas.

PALABRAS CLAVE: CANASTA BÁSICA ALIMENTARIA, SALARIOS MÍNIMOS, SALARIOS PROMEDIOS, PAÍSES CENTROAMERICANOS, COBERTURA, PRODUCTOS.

ABSTRACT

Since from its appearance the basic food basket (BFB) has been a political subject of strong debates, controversies and misinformation, the present investigation developed a more exhaustive and holistic analysis of its nature to evaluate the objectivity of the many statements that are frequently heard on this issue in the Central American region. The objective was to carry out a comparative analysis of the BFB of the Central American countries. A second objective was to analyze the relationship of the BFB with the current minimum wages in each country. To this end, it was initially decided to obtain information on its cost, structure, and coverage of the BFB

1. Ph.D. economía por la Universidad Estatal de Luisiana, 2001. Profesor Titular, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua (UNAN-Managua), Facultad Regional Multidisciplinaria de Matagalpa (UNAN-FAREM-Matagalpa). Correo electrónico: jlim@jorgeicabalseta.com

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

and salaries in the countries of the Central American area. Subsequently, with these data, a more detailed comparative analysis was developed to assess the ability to cover its cost with the current minimum wages and the average salary of employees. To carry out this analysis, five indicators were created. The estimated indicators were the BFB cost per product, the BFB cost per person, the lower bound minimum wages (LMW) required to cover the BFB, the upper bound minimum wages (UMW) required to cover the BFB, and the average wages of insured workers (AW) required to cover the BFB. Secondary data were used for the analysis since they were obtained from official and unofficial but reliable sources. Data processing only required the estimation of the five indicators mentioned above. The results indicate that the structure, coverage and, therefore, the cost of the BFB vary considerably from country to country, which results in the impossibility of a credible comparison. This indicates that it is extremely difficult and even illogical to make a vis-a-vis comparison of the BFBs of the Central American countries. The same can be said of a comparison of this type in terms of salaries. One element that could be identified is that the BFB of Nicaragua turned out to be the most generous of all.

KEYWORDS: BASIC FOOD BASKET, MINIMUM WAGES, AVERAGE WAGES, CENTRAL AMERICAN COUNTRIES, COVERAGE, PRODUCTS.

INTRODUCCIÓN

Desde su aparición, la canasta básica ha sido un tema político de fuertes debates y controversias a pesar de que el objetivo principal de su medición es estimar una renta de subsistencia a partir de la proporción que representa en esa renta el costo de un mínimo alimentario (la canasta básica) para una familia promedio (Menchú y Osegueda, 2006). Para complicar más el asunto, es muy común leer titulares tales como "Canasta básica de Costa Rica es la cuarta más cara de Centroamérica" (Camarillo, 2022), "Nicaragua y El Salvador tienen las canastas de bienes y servicios más caras de Centroamérica" (Arévalo, 2022), "El Salvador tiene la canasta básica más barata de Centroamérica: CIESCA" (Forbes Centroamérica, 2022), o "¿Qué país de Centroamérica tiene la canasta básica alimentaria más barata?" (Ortiz, 2022) y se podría incluir otro sinnúmero de titulares que se contradicen unos con otros y que confunden seriamente a los lectores. O sea, dichos titulares crean controversias.

La pregunta obvia que surge de esta controversia es por qué existe tanta contradicción entre publicaciones y aquí se pueden especular varias respuestas. En primer lugar, se puede especular falta de información o ignorancia. En segundo lugar, se puede especular que simplemente los titulares están mal formulados y no se ajustan correctamente al contenido publicado, o sea, son desinformativos. En tercer lugar, se puede especular que detrás de esas publicaciones puede haber objetivos políticos. Esto lo haría principalmente una oposición política para "evidenciar" mala gestión del gobierno de turno y así tener mejores oportunidades en elecciones futuras.

Esto sucede porque en la actualidad la canasta básica se utiliza como referencia para el establecimiento del salario mínimo en los países centroamericanos y esto ha causado que la canasta básica se haya vuelto un tema político de gran relevancia. Esto es así porque en base a la manera en que se defina su composición y costo, hay un efecto real macro y microeconómico de su uso en la revisión y ajuste periódico de la magnitud del salario mínimo. Los políticos lo saben y la mencionan cada vez

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

que tienen oportunidad para atraer o reforzar el apoyo de los votantes.

Cabe mencionar que el concepto de canasta básica tiene varios usos. A saber, se utiliza en la definición de la línea de pobreza, el cálculo de renta mínima o de subsistencia, la revisión del salario mínimo, el monitoreo y control de precios de alimentos básicos, y en el cálculo de necesidades alimentarias. (Menchú y Osegueda, 2006)

En todo caso, es obvio que existe una versión objetiva de la interpretación de la canasta básica y se debe aportar la evidencia correspondiente para aclarar cualquier confusión al respecto. Y, por eso, el objetivo general de esta investigación es revisar comparativamente la estructura y costo de la canasta básica en los países centroamericanos en un intento de aportar al esclarecimiento de este tema para los lectores.

METODOLOGÍA

Para empezar, se debe revisar la base teórica sobre la cual se ha desarrollado el concepto de canasta básica alimentaria (CBA). Fue a comienzos de los años 1970 que se definió inicialmente la metodología de medición de la CBA. Posteriormente, en 1992, se realizó una revisión y mejora de dicha metodología. En dicha revisión los autores mencionaron que "... si bien la CBA tiene un uso estrictamente económico, es de suma importancia velar porque su definición se base en aspectos alimentario-nutricionales a fin de hacerla lo más cercana posible a las necesidades fisiológicas de la población sin olvidar otras necesidades sociales..." (Menchú y Osegueda, 2006)

A como puede deducirse del párrafo anterior, la medición de la CBA es un proceso bastante complejo. Un extenso análisis de este proceso para Centroamérica lo ilustran varios autores (Menchú y Osegueda (2006); CEPAL (1981); INCAP (2009)). Esto es así porque su medición tiene bases científicas que tienen que ver con los aspectos alimentario-nutricionales del ser humano, aspectos que son muy complicados de medir. Por ejemplo, por un lado, se deben estimar los requerimientos nutricionales mínimos para cada ser humano en dependencia de su grupo etario y género. Esto primero se mide en calorías, pero posteriormente se debe establecer las fuentes de esas calorías y aquí es donde se complica el proceso. Por último, se deben establecer las cantidades de consumo de cada fuente de calorías definidas.

Se deben mencionar algunos elementos de la estimación de la CBA que se tomaron en cuenta en el desarrollo del análisis para alcanzar lo planteado en esta investigación. La revisión bibliográfica y estadística en físico y en línea permitió observar que la aplicación de la metodología antes mencionada difiere de país a país. Por eso, la estructura de las canastas básicas difiere de país a país. En primer lugar, se observó que un concepto utilizado en el cálculo de la CBA, la "familia tipo", difiere de país a país. Esto es importante de notar porque no es lo mismo una CBA calculada para una familia de cuatro miembros que una CBA calculada para una familia de seis miembros. En segundo lugar, se observó que la estructura de la CBA difiere de país a país en cuanto al número de productos contenido. Esto, obviamente, es relevante porque no es lo mismo el costo de una CBA de, por ejemplo, 20 productos, que una de 50 productos. En tercer lugar, no se puede garantizar en un 100% que los productos contenidos sean los mismos de país a país, aunque los nombres de dichos productos sean iguales. Esto sucede porque, por ejemplo, la tecnología de producción de tortillas de maíz puede va-

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

riar de país a país y, por lo tanto, no son las mismas tortillas. Por otro lado, el precio de los productos varía de país a país. Esto está conectado con factores relacionados al costo de vida en general en cada país en particular y a las distorsiones de mercado (impuestos, aranceles, subsidios, etc.).

Para alcanzar los objetivos de esta investigación se procedió de la siguiente manera. En base a la revisión bibliográfica se pudo observar que variadas publicaciones periodísticas y técnicas no optaron por deducir una "CBA estándar" de las CBA definidas para cada país. Esto se puede lograr mediante la equalización de las CBA mediante un proceso simple de extrapolación. Esta extrapolación se puede hacer de manera sencilla. Por ejemplo, se podría estimar el costo de la CBA de Costa Rica en precios de Nicaragua o viceversa o de cualquier otra combinación. Este artificio permitiría poner la CBA de un país a precios de otro país y permitiría de esa manera identificar donde dicha canasta tiene un costo más bajo y donde el más alto. Otra opción más sencilla podría ser dividir el total del costo de la CBA entre los productos incluidos y de esa manera se podría obtener el "costo promedio" de cada producto y, de nuevo, utilizar dicho resultado con las CBA de otros países. Estas y otras técnicas fueron utilizadas para ampliar el análisis de la relación de la CBA con el salario mínimo y el salario promedio. Todo esto se hizo con el objetivo de obtener una visión clara del verdadero lugar de la CBA en cada uno de los países analizados.

Se pueden mencionar algunos aspectos relevantes en cuanto a los datos y su procesamiento. A como se mencionó anteriormente, el análisis requirió de información sobre varios indicadores. Estos indicadores incluyen el costo de la CBA, el número de productos incluidos en la CBA, el número de personas que cubre la CBA, el salario mínimo vigente, y el salario promedio devengado a nivel nacional. Por su parte, dada la naturaleza de la investigación, los datos utilizados en esta investigación son secundarios. La implicación aquí es que dichos datos fueron obtenidos de las fuentes más confiables encontradas. Estas fuentes incluyen instituciones gubernamentales y privadas. La totalidad de los datos fue obtenida vía electrónica de las fuentes seleccionadas. En algunos casos se utilizó información periodística para poder obtener la fuente original de algunos datos. En ciertos casos no se pudo obtener un dato y tuvo que ser aproximado con algunas técnicas estadísticas. Todo esto se explica en detalle en la sección de resultados.

RESULTADOS

Inicialmente se reporta la información obtenida de diversas fuentes oficiales y no oficiales de prestigio. Posteriormente se procede a generar y calcular algunos indicadores con los datos obtenidos para comparar el costo de la CBA y su relación con los salarios en los países analizados.

El Cuadro 1 incluye toda la información recabada de las variables antes mencionadas. A como puede observarse, se incluye información sobre el costo, estructura, y cobertura de la CBA en cada país, así como también, se incluye información de salarios. Se irá desglosando el análisis para cada uno de los indicadores incluidos en el Cuadro 1. Es importante mencionar que todos los datos se reportan en dólares de Estados Unidos de América (U.S.\$) para poder facilitar el análisis de los datos reportados.

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

Cuadro 1. Información de la CBA y salarios de los países de Centroamérica 2022

Descripción	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá
Costo de CBA, U.S.\$/mes	103.5	237.89	448.89	324.65	349.4	306.64
Número de (grupos de) productos	17	22	34	30	53	59
Personas por CBA	1	3.73	4.77	5	6	3.48
Salario mínimo inferior (SMI), U.S.\$/mes	560.8	203	382	298.83	131	261
Salario mínimo superior (SMS), U.S.\$/mes	1,197.85	365	415	578.76	294	766
Salario promedio asegurados (SMA), \$/mes	1,188.00	420.00	700.00	635.48	338.83	1,524.00

Fuente: Elaboración propia

Costo de la CBA

A cómo lo muestra el Cuadro 1, en base a los datos más recientes, se observa que el costo de la canasta en Costa Rica es de U.S.\$ 103.5 (MTSS, 2022), y de acuerdo al Consejo de Protección al Consumidor de Centroamérica (CONCADECO), citado por el periódico en línea Tiempos de Negocios (2022), en El Salvador es de U.S.\$ 237.89, en Guatemala es de U.S.\$ 448.89, en Nicaragua es de U.S.\$ 349.40, y en Panamá es de U.S.\$ 306.64. A cómo puede observarse de estos datos, de los seis países analizados, Guatemala exhibe el costo más alto de la CBA y el más bajo lo presenta Costa Rica. Por su parte, Nicaragua presenta el segundo costo más alto después de Guatemala. Cabe mencionar que en algunos países el costo de la CBA también se diferencia entre urbana y rural. Este es el caso de Costa Rica, Honduras y el Salvador.

Número de Productos en la CBA

A como muestra el Cuadro 1, el número de productos incluidos en la CBA varía considerablemente de país a país. A cómo puede observarse, en un extremo la CBA de Costa Rica incluye 17 productos (o subgrupos de productos) mientras que, de acuerdo a ACODECO (2022), en el otro extremo la CBA de Panamá incluye 59 productos. También, es importante recalcar que los productos incluidos no son necesariamente similares. Por ejemplo, la CBA de Panamá incluye solo productos comestibles, mientras que la de Nicaragua, la que consta de 53 productos, incluye dos grupos más además de los comestibles: usos del hogar y vestuario (INIDE, 2022). O sea, las CBA no solo difiere de país a país en la cantidad de productos, sino que también en los tipos y grupos de productos incluidos.

Personas por CBA

De nuevo, el Cuadro 1 muestra que el número de personas varía considerablemente de país en Centroamérica. Por ejemplo, la CBA de Costa Rica se estima en base a una persona (INEC, 2022a), mientras que la de Nicaragua se estima en base a una familia de seis (6) miembros (INIDE, 2022). Cabe mencionar que en algunos países la CBA se estima para un número decimal de miembros. Por ejemplo,

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

en El Salvador se calcula para un hogar de 3.73 miembros (EIL, 2022a), en Guatemala es de 4.77 (INE, 2022) y de 3.48 para Panamá (ACODECO, 2022). La justificación presentada para el uso de números decimales y no solo enteros es que dichos estimados son las medias que fueron obtenidas del tamaño de los hogares en base al análisis de datos de los censos poblaciones en dichos países.

Salario mínimo inferior (SMI) y superior (SMS)

En la mayoría de las fuentes periodísticas y no oficiales aparece solo una figura de salario mínimo para cada país analizado, pero en un análisis más detallado no caben tales figuras y por eso se recurrió a las fuentes originales: lo decretos de ley de cada país (MTPS (2021a); MTPS (2021b); CNSM (2022); TSC (2022); INEC (2022b); MTDS (2021)). El resultado de este ejercicio implica es que no parece recomendable generar una sola figura de salario mínimo para cada país. Esto sucede porque el salario mínimo puede ser establecido por sector (El Salvador, Guatemala, y Nicaragua), o por nivel de educación, jornada ordinaria diaria, ocupaciones genéricas, y relativo a fijaciones específicas (Costa Rica), o por sector y tamaño de empresa (Honduras), o por sector, tamaño de empresa, y región geográfica (Panamá).

Dada la explicación en el párrafo anterior, se decidió incluir en el Cuadro 1 dos extremos: el salario mínimo inferior y superior de cada país. Se decidió de esta manera porque la en cada país la lista de salarios mínimos es considerablemente extensa con al menos tres (3) figuras de salarios mínimos (Guatemala) y un máximo de 194 figuras (Panamá). A cómo muestran los datos del Cuadro 1, existen marcadas diferencias entre el salario mínimo inferior y el superior en cada país. En promedio, sin incluir Panamá, el rango superior representa 1.84 veces el inferior, lo que representa una brecha considerable. Al incluir Panamá en el análisis, la brecha se amplía a 2.03 veces. Se debe mencionar que la brecha mínima la presenta Guatemala (1.08 veces) y la máxima la presenta Panamá (2.94 veces).

Al comparar los países en base a estos salarios mínimos, se puede observar que existen marcadas diferencias de salarios mínimos en los países centroamericanos. Por ejemplo, Nicaragua presenta los menores salarios en ambos extremos. En contraste, Costa Rica presenta los niveles más altos de salarios mínimos en ambos extremos. La diferencia entre los salarios mínimos en ambos extremos de estos dos países es mayor a cuatro (4) veces. O sea, el salario mínimo de ambos extremos son al menos cuatro (4) veces más alto en Costa Rica en relación a Nicaragua.

Salario promedio de afiliados a sistemas de seguro social (SMA)

Los salarios mínimos presentan evidencia de cómo se remunera, en un mínimo, el empleo, pero también se debe analizar la porción de los asalariados que devengan por encima del salario mínimo. No obstante, obtener una figura promedio de todos los asalariados es prácticamente imposible porque no se tiene información sobre una porción de los asalariados. No se tiene información, por ejemplo, de los asalariados del sector informal y este sector es numeroso. Es por eso que para obtener una figura confiable de la situación de los salarios se consultó los datos que reportan las instituciones de seguro social en sus anuarios estadísticos más recientes. Este es el caso de Nicaragua, El Salvador y Costa Rica. En el caso de Panamá se obtuvo un estimado en base a un reporte gubernamental para el año 2020 (INEC, 2022b). No obstante, este reporte solo se incluye a los empleados del gobierno central (153,064) quienes representan alrededor del 10% de la población económicamente activa

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

(PEA) en base a datos del INEC (2022c). Puesto que esta investigación toma cómo año de referencia el año 2022, el estimado de salario para Panamá puede subestimar dicho salario para el año 2022 a causa del efecto de la inflación sufrida en los dos últimos años. En el caso de Guatemala, los estimados presentados fueron obtenidos de fuentes no oficiales (Average Salary Survey, 2022).

Por último, no se pudo obtener un estimado del salario promedio para Honduras. En este caso se procedió a calcular un estimado en base a los salarios del resto de países. Para esto se utilizaron los datos de los países que cuyos estimados de salarios promedios se obtuvieron de fuentes oficiales actualizadas (Costa Rica, El Salvador y Nicaragua). Al comparar el salario promedio de los asegurados con el salario mínimo superior se obtuvo un coeficiente promedio de 1.0898. Este coeficiente se le aplicó al salario mínimo superior de Honduras y se obtuvo un salario promedio de U.S.\$ 635.48.

Una vez aclarado de donde se obtuvieron los estimados de los salarios promedios, se procedió a su análisis. A cómo muestra el Cuadro 1, una vez más se puede observar que hay marcadas diferencias entre los estimados reportados para los países analizados. Esta tendencia se mantiene para los salarios promedios de los asalariados. A cómo puede observarse, Nicaragua presenta el salario promedio más bajo de la región y Panamá el más alto. Si se excluye Panamá del análisis, el salario más alto lo presenta Costa Rica, el cual es 3.5 veces más alto que el de Nicaragua. Panamá presenta un salario promedio bastante alto en comparación con el resto de los países centroamericanos, pero debe tomarse en cuenta las observaciones hechas sobre dicho estimado.

Esta la primera parte del análisis se mostró que los datos reportados en el Cuadro 1 son poco comparables. En este sentido, se pudo observar que las CBA, los salarios mínimos, y los salarios promedios de los países centroamericanos son poco comparables entre sí. Por ejemplo, muchos analistas y periodistas en sus análisis mencionan que Guatemala y Nicaragua presentan las canastas básicas más costosas de los países centroamericanos porque se enfocan solo en su costo general. No obstante, al incluir indicadores tales como el número y tipo de productos incluidos en la CBA y en número de personas cubiertas por éstas, las CBA dejan de ser comparables vis-a-vis. Por eso, con la ayuda del Cuadro 2, se procederá a profundizar el análisis de todos los datos reportados en el Cuadro 1 para obtener una mejor perspectiva de la relación de la CBA y los salarios en los países centroamericanos.

A cómo puede observarse en el Cuadro 2, se incluyen cinco (5) indicadores estimados en base a los datos reportados en el Cuadro 1. Los indicadores estimados son el costo por producto de la CBA, el costo de la CBA por persona, los salarios mínimos inferior (SMI) requeridos para cubrir la CBA, los salarios mínimos superior (SMS) requeridos para cubrir la CBA, y los salarios promedios de asegurados (SMA) requeridos para cubrir la CBA. A cómo se mencionó anteriormente, estos indicadores se crearon con el objetivo de estandarizar los datos reportados en el Cuadro 1 para hacer comparables los datos reportados para cada país centroamericano.

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

Cuadro 2. Análisis comparativo del costo de la CBA y los salarios de los países Centroamericanos 2022

Descripción	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá
Costo por producto de la CBA, U.S.\$	6.09	10.81	13.20	10.82	6.59	5.20
Costo de la CBA por persona, U.S.\$	103.50	63.78	94.11	64.93	58.23	88.11
SMI requeridos para cubrir la CBA	0.18	1.17	1.18	1.09	2.67	1.17
SMS requeridos para cubrir la CBA	0.09	0.65	1.08	0.56	1.19	0.40
SMA requeridos para cubrir la CBA	0.09	0.57	0.64	0.51	1.03	0.20

Fuente: Elaboración propia

Costo por producto

Este indicador se creó para presentar una perspectiva diferente del concepto de CBA. Para obtener este indicador se dividió el costo total de la CBA entre los productos o grupos de productos que contiene. A cómo se mencionó anteriormente la naturaleza de los productos incluidos en la CBA difiere de país a país, pero, a pesar de esto, este indicador se estimó para demostrar que un análisis más profundo y diferente puede presentar una perspectiva más holística sobre este tema. A cómo puede observarse de del Cuadro 2, Panamá. Costa Rica y Nicaragua presentan el costo más bajo por producto mientras que Honduras y El Salvador compiten por el más alto. Los resultados de este ejercicio presentan una perspectiva diferente a la de solo tomar el costo total de la CBA como indicador de su alto o bajo costo.

Costo de la CBA por persona

Este indicador es muy relevante porque muestra a cuantas personas cubre la CBA y, por ende, muestra la porción del costo que corresponde a cada una de ellas. Para obtener este indicador se dividió el costo total de la CBA entre el número de persona que cubre. Los resultados para este indicador muestran que, en términos por persona, Nicaragua presenta la CBA de menor costo de Centroamérica. Por su parte, Costa Rica presenta la CBA de mayor costo en términos por persona.

Salarios mínimos inferior (SMI) requeridos para cubrir la CBA

Este indicador muestra cuantos SMI se requieren para cubrir el costo de la CBA. La relevancia de este indicador estriba en que muestra la capacidad de un asalariado del mínimo inferior de cubrir el costo de la CBA. Para estimar este indicador se dividió el costo de la CBA entre el SMI. Los resultados

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

en el Cuadro 2 muestran que en Costa Rica se requiere 0.18 SMI para cubrir el costo de la CBA mientras que en Nicaragua se requieren 2.67 SMI. Se puede observar que la diferencia es considerable entre ambos países.

Salarios mínimos superior (SMS) requeridos para cubrir la CBA

Este indicador muestra cuantos SMS se requieren para cubrir el costo de la CBA. La relevancia de este indicador estriba en que muestra la capacidad de un asalariado del mínimo superior de cubrir el costo de la CBA. Para estimar este indicador se dividió el costo de la CBA entre el SMS. Los resultados en el Cuadro 2 muestran que en Costa Rica se requiere 0.09 SMS para cubrir el costo de la CBA mientras que en Nicaragua se requieren 1.19 SMS. Se puede observar que la diferencia es considerable entre ambos países.

Salarios promedio de asegurados (SMA) requeridos para cubrir la CBA

Este indicador muestra cuantos SMA se requieren para cubrir el costo de la CBA. La relevancia de este indicador estriba en que muestra la capacidad de un asegurado con un salario promedio de cubrir el costo de la CBA. Para estimar este indicador se dividió el costo de la CBA entre el SMA. Los resultados en el Cuadro 2 muestran que en Costa Rica se requiere 0.09 SMA para cubrir el costo de la CBA mientras que en Nicaragua se requieren 1.03 SMA. Se puede observar que la diferencia es considerable entre ambos países.

DISCUSIÓN DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Los resultados obtenidos en este análisis muestran que es sumamente difícil y talvez ilógico comparar las CBA y los salarios vis-a-vis de los países centroamericanos. Esto sucede por dos razones fundamentales. En primer lugar, desde un punto de vista estructural, se debe reconocer que la realidad económica de los países centroamericanos no es similar. Esto tiene incidencia en el índice del costo de la vida y, por ende, en los salarios. Es obvio que esta situación tiene que ver con la productividad de cada país, pero ese aspecto no se considera en esta investigación. En segundo lugar, esta investigación demostró que las CBA de los países centroamericanos no son comparables. Esto se debe a la aplicación arbitraria de la metodología de elaboración y diseño de una CBA propuesta por los expertos a inicios de los años 1970. Como resultado de esta aplicación arbitraria de dicha metodología, las CBA de los países centroamericanos presentan poca compatibilidad para ser comparados en el presente.

En cuanto a la comparación de la relación de los salarios con la CBA se pueden mencionar algunos puntos. En primer lugar, dada la estructura y dinámica económica de los países centroamericanos cualquier análisis comparativo de la relación CBA – salario mínimo debe ser abordada tomando en cuenta los varios de los aspectos mencionados en esta investigación. En este sentido, por ejemplo, algunos estudios realizados recientemente (EIL (2022a); EIL (2022b)), parecen no poner la debida atención a estos aspectos y, por lo tanto, las conclusiones obtenidas pueden ser cuestionables. Esta observación puede extenderse a los artículos periodísticos que se publican frecuentemente. En segundo lugar, esta investigación mostró que los salarios mínimos vigentes parecieran poder cubrir adecuadamente el costo de la CBA en cada país. No obstante, dado que se encontró una marcada heterogeneidad de la CBA en Centroamérica, cualquier análisis de su relación con los salarios mínimos debe ser abordado adecuadamente para no arribar a conclusiones incorrectas.

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

En este sentido es importante recordar algunos trastoques metodológicos relevantes que vuelven a las CBA incomparables. Por ejemplo, la CBA de Nicaragua incluye 53 productos, mientras que la de Costa Rica incluye solo 17. En este sentido, la única CBA comparable con la de Nicaragua es la de Panamá que incluye 59 productos. Por eso no sorprende que, en Panamá, con los altos niveles de salarios en relación a Nicaragua, se requieren 1.17 SMI para cubrir el costo de su CBA. También, cabe recordar que la CBA de Panamá incluye solo alimentos, mientras que la de Nicaragua incluye productos del uso de hogar y vestuario. Por otro lado, la CBA de Nicaragua está definida para seis personas mientras que la de Costa Rica es para una persona y la de Panamá es para 3.48 personas. O sea, Todas estas diferencias metodológicas vuelven a dichas CBA difícilmente comparables. Y la situación es similar si el análisis se extendiera a los otros países centroamericanos.

Y esta divergencia de la propuesta metodológica original parece no ser casual, hay un fuerte incentivo político detrás de la presente estructura de la CBA en los países centroamericanos. Por ejemplo, es obvio que los países que han optado por una CBA con menos productos, lo han hecho con el propósito de abaratar su costo. Esto a su vez tiene que ver con su uso en la definición del salario mínimo de un país. La lógica aquí parece ser que mientras más "barata" sea CBA, menor es la renta de subsistencia que necesitan los trabajadores para vivir. Por ende, al ser más "barata" la CBA, el salario mínimo puede ser más bajo. Esa misma lógica puede ser usada al definir un hogar con un número reducido de miembros. El extremo del caso es Costa Rica, donde el costo de la CBA se tiene definido por persona, no por unidad familiar.

Es importante rescatar un elemento muy importante revelado por este análisis: la generosidad (o su carencia) mostrada en las CBA analizadas. Los datos muestran objetivamente que las CBA de Nicaragua y Panamá son las más generosas y que las de Costa Rica y El Salvador son las menos generosas. En este sentido, a todas luces la CBA de Nicaragua es la más completa de todas las analizadas. Esto es fácil de evidenciar dado que es la única CBA que incluye productos de vestuario y del uso de hogar y está diseñada para una familia de seis (6) miembros. La CBA de Panamá incluye 59 productos pero todos son alimentos, no se consideran otros grupos de productos y está diseñada para una unidad familiar de 3.48 miembros. En base a este análisis se puede con firmeza decir que la CBA de Nicaragua presenta la actitud más humanista de todas las CBA analizadas.

Por último, se puede decir que este análisis mostró que, en la mayoría de los casos, el salario mínimo tiende a cubrir el costo de la CBA pero que este indicador es engañoso y solo aplica verdaderamente para algunos países. A como se mencionó anteriormente, no es lo mismo cubrir el costo de una CBA con pocos productos y una unidad familiar mínima que cubrir el costo de una CBA con muchos productos y una unidad familiar numerosa. Nicaragua y Panamá parecen ser los países con una mayor lógica en su aplicación del diseño de la CBA y la determinación del salario mínimo. En el otro extremo quedan El Salvador y Costa Rica.

REFERENCIAS

ACODECO (2022). Reporte Estadístico CBFA septiembre 2022. Recuperado de <https://acodeco.gob.pa/inicio/reportes-estadistico-cbfa-septiembre-2022/>

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

- Alfaro, Karla (2022). Canasta básica de El Salvador presentó leve incremento en agosto. Recuperado de <https://www.economista.net/economia/Canasta-basica-de-El-Salvador-presento-leve-incremento-en-agosto-20220929-0001.html>
- Arévalo, Karla (2022). Nicaragua y El Salvador tienen las canastas de bienes y servicios más caras de Centroamérica. Recuperado de <https://www.elsalvador.com/noticias/negocios/nicaragua-el-salvador-canasta-basicas-mas-caras-region-centroamerica/940830/2022/>
- Asamblea Nacional de Nicaragua (2022). La Gaceta, Diario Oficial N°. 53 del 18/03/2022. Recuperado de <http://digesto.asamblea.gob.ni/consultas/util/pdf.php?type=rdd&rdd=%2FdEunDhNQ8A%3D>
- Average Salary Survey (2022). Salarios medios Guatemala. Recuperado de <https://www.averagesalarysurvey.com/es/salario/guatemala>
- Camarillo, Brenda (2022). Canasta básica de Costa Rica es la cuarta más cara de Centroamérica. Recuperado de <https://www.larepublica.net/noticia/canasta-basica-de-costa-rica-es-la-cuarta-mas-cara-de-centroamerica>
- CEPAL (1981). Nota sobre las canastas básicas de alimentos en los países del istmo centroamericano. Características y resultados. Recuperado de <https://repositorio.cepal.org/handle/11362/26381>
- DIARIO OFICIAL (2022). Tabla del salario mínimo vigente a partir del 1 de enero de 2017. Recuperado de <https://www.mtps.gob.sv/descargas/>
- Dinerohn (2022). En Centroamérica sólo Honduras no ha revisado el salario mínimo para este año, conozca cuánto aumentó en la región. Recuperado de <https://dinero.hn/en-centroamerica-solo-honduras-no-ha-revisado-el-salario-minimo-para-este-ano/>
- EIL (2022). La Confección en medio de la Crisis: Canastas de Alimentos y Salarios Mínimos de Maquila en Centroamérica. Recuperado de https://www.maquilasolidarity.org/sites/default/files/resource/La_confeccion_en_medio_de_la_crisis_31_oct_22_EIL.pdf
- EIL (2022). Un salario digno es un derecho humano global 2021: Una comparación de salarios mínimos de maquila y canasta de alimentos básicos en Centroamérica. Recuperado de <https://www.maquilasolidarity.org/sites/default/files/attachment/Salario%20Digno-Derecho%20Humano-EIL%20Sept%202021.pdf>
- Forbes Centroamerica (2022). El Salvador tiene la canasta básica más barata de Centroamérica: CIESCA. recuperado de <https://forbescentroamerica.com/2022/05/27/el-salvador-tiene-la-canasta-basica-mas-barata-de-centroamerica-ciesca>
- IGSS (2022). IGSS en Cifras. Recuperado de <https://www.igssgt.org/informes-y-estadisticas/>
- INE (2022). Canasta Básica Alimentaria (CBA) y Ampliada (CA) Agosto de 2022. de 2022 recuperado de

Ciencias Agrícolas, Tecnología y Salud

<https://www.ine.gov.gt/sistema/uploads/2022/09/07/20220907183744xw3o7aFuBMHCXaZspmFUXa5El8R-614IW.pdf>

INEC (2022). CBA: costo per cápita mensual por zona, según subgrupo en colones corrientes. Recuperado de <https://inec.cr/es/tematicas/listado?topics=134%252C135>

INEC (2022). Empleados y monto de sueldos mensual del Gobierno Central en la República, según sexo e institución: Años 2016-20. Recuperado de https://www.inec.gob.pa/publicaciones/Default3.aspx?ID_PUBLICACION=1146&ID_CATEGORIA=17&ID_SUBCATEGORIA=45

INEC (2022). Población de 15 y más años ocupada, según categoría en la actividad económica: encuesta de mercado laboral, 2019-20. Recuperado de https://www.inec.gob.pa/publicaciones/Default3.aspx?ID_PUBLICACION=1146&ID_CATEGORIA=17&ID_SUBCATEGORIA=45

Infoagro (2022). CBA Costa Rica. Recuperado de <http://www.infoagro.go.cr/EstadisticasAgropecuarias/CBA/202202-CBA.pdf>

Menchú E., María Teresa y Osegueda, Oga Tatiana (2006). La Canasta Básica de Alimentos en Centroamérica: Revisión de la metodología. Recuperado de https://www.sica.int/documentos/la-canasta-basica-de-alimentos-en-centroamerica-revision-de-la-metodologia_1_37006.html

MTSS (2022). Decreto presidencial N° 43633-MTSS. Recuperado de https://www.mtss.go.cr/temas-laborales/salarios/decretos/decreto_43633_MTSS.pdf

Nota sobre las canastas básicas de alimentos en los países del Istmo Centroamericano: características y resultados. Recuperado de https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/26381/S8100550_es.pdf?sequence=1&isAllowed=y

OCDE (2017). Estudio multidimensional de Panamá. Recuperado de https://www.oecd.org/development/mdcr/countries/panama/Cap1_MDCPanama_Mensajes%20principales_SP-web.pdf

Ortiz, Tania (2022) ¿Qué país de Centroamérica tiene la canasta básica alimentaria más barata? Recuperado de <https://diario.elmundo.sv/economia/que-pais-de-centroamerica-tiene-la-canasta-basica-alimentaria-mas-barata>

Radio Progreso (2022). Precios de la canasta básica golpean la frágil economía hondureña. Recuperado de <https://radioprogreso.hn.net/portada/precios-de-la-canasta-basica-golpean-la-fragil-economia-hondurena/#:~:text=Seg%C3%BAAn%20cifras%20de%20la%20Secretar%C3%ADa,julio%20de%20este%20mismo%20a%C3%B1o.>

Red Solidaria de la Maquila (2021). Estudios miden la brecha entre los salarios y la canasta básica en Centroamérica. Recuperado de <https://www.maquilasolidarity.org/es/actualizacion-2021-sobre-salarios-centro-america>