III Congreso Nacional de Estadística

Instituto Nacional de Estadística

Actualización metodológica *CBA 2024*

Canasta Básica Alimentaria

CBA
Canasta Básica Alimentaria

Antecedentes - Enfoques

Normativos
(lo que debería ser)

- Dietas recomendadas.
- Política social, mínimo para subsistir en condición de pobreza.
- Seguridad alimentaria.

Positivos
(lo que es o parece ser)

Patrones de gasto

El INE históricamente ha generado la canasta y la propuesta de canasta bajo un enfoque de gasto, utilizando la encuesta de hogares, censos y otros instrumentos estadísticos.

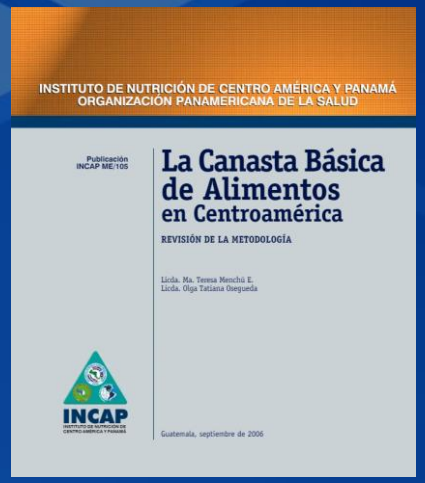
Canasta Básica Alimentaria (CBA)

La CBA se define como un conjunto de alimentos que constituyen un mínimo necesario para satisfacer por lo menos las ***necesidades energéticas y proteínicas*** de un hogar y que se ajustan, en la medida de lo posible, al patrón cultural, capacidad adquisitiva, así como la disponibilidad y precios de los alimentos a nivel local.

Antecedentes - Enfoques

En la región, al 2016 una CBA tenía más de 30 años de antigüedad, 2 entre 20, 3 hasta 10 y 5 tienen al menos 5 años de haber sido actualizadas.

Actualmente Guatemala es uno de los países que ha aplicado los últimos lineamientos de la CBA (2018).



Metodología estándar del INCAP. Menchú y Osegueda. 2003.

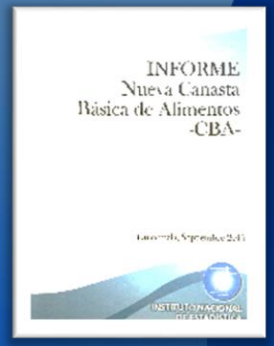
En la región, han realizado estudios Honduras, Guatemala, Costa Rica, Panamá y República Dominicana. *(Feres y Stockings 2016)*

Lineamientos metodológicos para la construcción de canastas básicas de alimentos sobre la base de criterios comunes para los países del *Sistema de la Integración Centroamericana (SICA).*

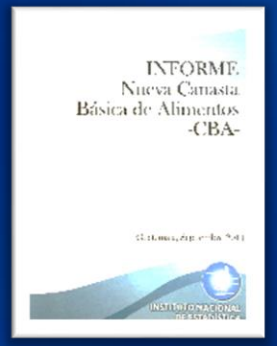
Antecedentes - Enfoques

1994

2003

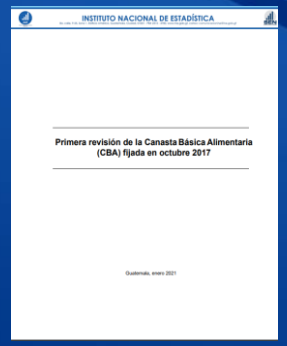


2011



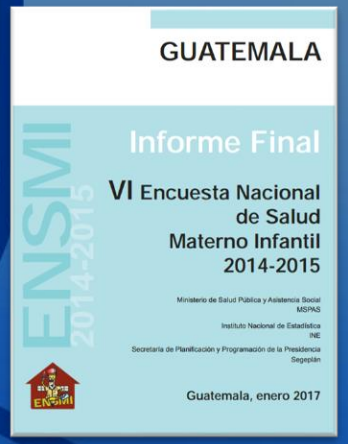
2015

2017



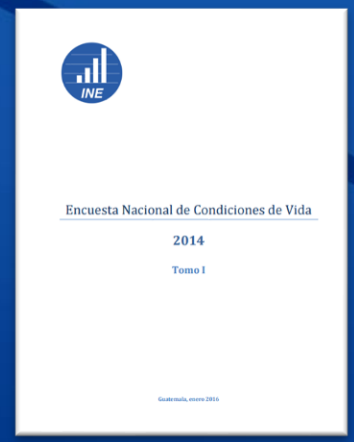
2020

2024



ENEI 2016 Y ENSMI 2014-15

Proyecciones de población



ENCOVI 2014

Congreso Nacional de Estadística

Gobierno de la República Guatemala

Instituto Nacional de Estadística

CBA vigente hasta diciembre 2023

Canasta Básica Alimentaria

-CBA-

Contiene **34 productos**

Cubre el requerimiento energético de **2,262** calorías

Cuantifica los gramos sugeridos para un hogar de **4.77** miembros

La metodología de gasto que observa los **patrones de consumo efectivo de 2014**

Congreso Nacional de Estadística

Gobierno de la República Guatemala

INE Instituto Nacional de Estadística

Metodología utilizada

Pasos de la metodología

Metodología "Costo de las Necesidades Básicas"

1. Estimar RED

Estimar los Requerimientos Energéticos diarios de la población. Parte normativa de la CBA

2. Base alimentaria ENIGH relacionada con TCA

Vincular el 100% de los alimentos referidos en la ENIGH con los alimentos de las Tablas de Composición de Alimentos (INCAP/USDA)

3. Población de Referencia

Determinar la Población de Referencia

4. Canasta larga U/R

listado completo de los productos consumidos por la población de referencia por área geográfica

5. Canasta corta U/R

Estimar la canasta corta de alimentos por áerea geográfica

6. Evaluación nutri. Canasta corta

Determinar el aporte energético y de macronutrientes de los alimentos que integren la canasta corta, se compara con la estimación de los RED

7. Ajustes nutricionales

Realizar los ajustes en energía y macronutrienes a los alimentos que integran la canasta corta según los RED determinados

Documento base

- Busca **estandarizar criterios en la región.**
- Brinda un **marco metodológico flexible** para ser **implementado.**
- Propone como **principal fuente de información** las Encuestas Nacionales de Ingresos y Gastos de los Hogares **ENIGH.**
- En la región ya fue implementada por **Costa Rica y República Dominicana.**

Necesidad de actualización de la CBA

Cambios en los patrones de consumo

NACIONES UNIDAS

CEPAL

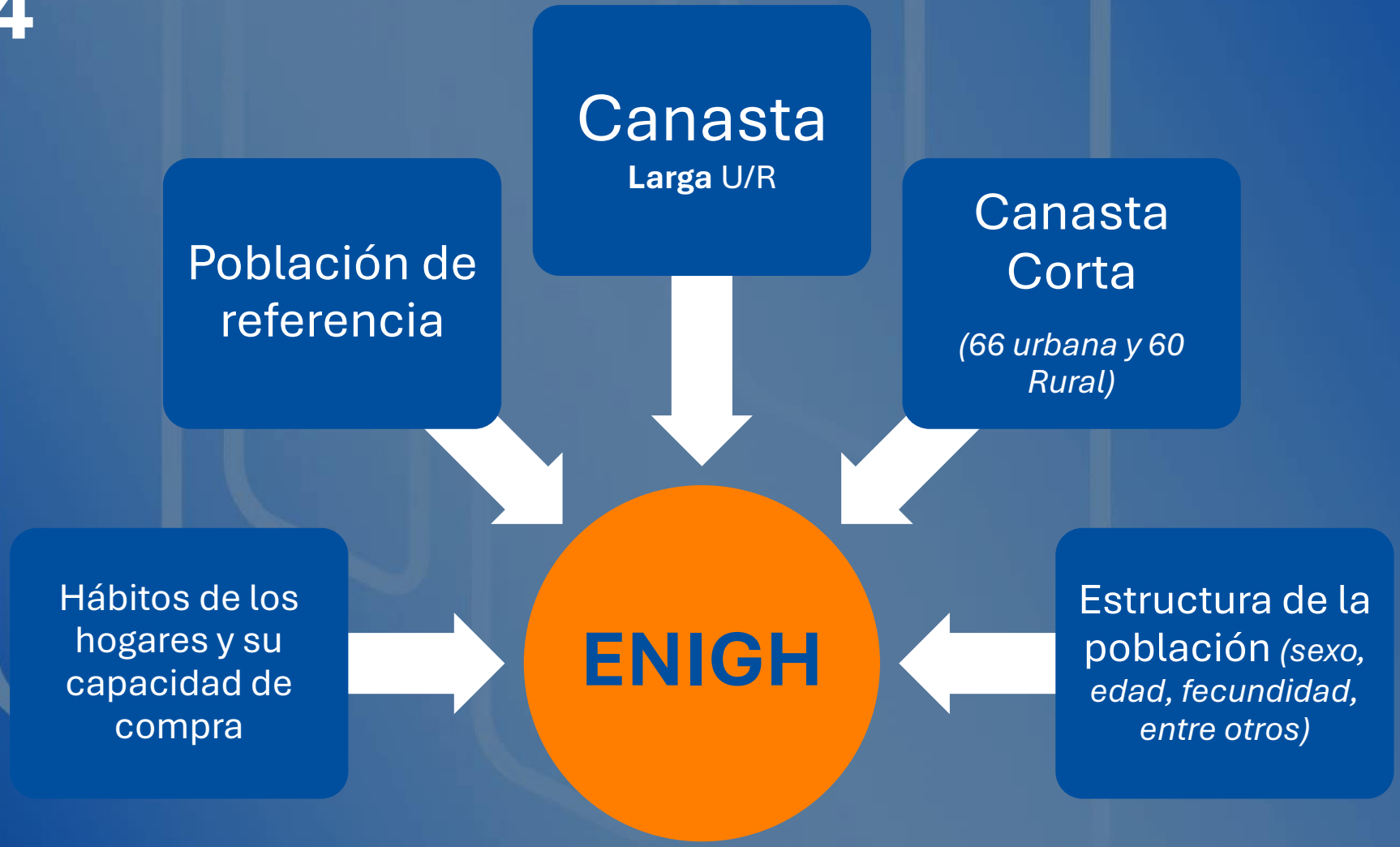
SISTEMA DE LA INTEGRACION CENTROAMERICANA
DESARROLLO
LIBERTAD
PAZ
DEMOCRACIA
SICA

Oportunidad de estandarización metodológica

Urbano Rural

Desagregación por área geográfica

CBA 2024


Canasta
Larga U/R
Población de referencia
Canasta Corta
(66 urbana y 60 Rural)
Hábitos de los hogares y su capacidad de compra
ENIGH
Estructura de la población *(sexo, edad, fecundidad, entre otros)*

Canasta Urbana

Canasta Básica Alimentaria Urbana (CBAU)

Contiene **66** productos

Cubre el requerimiento energético de **2,052 calorías**

Cuantifica los gramos sugeridos per cápita **4.16 miembros**

Canasta Rural

Canasta Básica Alimentaria Rural (CBAR)

Contiene **60** productos

Cubre el requerimiento energético de **2,172 calorías**

Cuantifica los gramos sugeridos per cápita **4.80 miembros**

Metodología de gasto que observa los **patrones de consumo efectivo**

III Congreso Nacional de Estadística

Instituto Nacional de Estadística

Canasta Básica Alimentaria y Ampliada

Agosto 2024

CBA
Canasta Básica Alimentaria

Canasta Básica Alimentaria Urbana *(CBAU)* y Rural *(CBAR)*

	Julio 2024	Agosto 2024	Variación absoluta	Variación porcentual
Costo mensual per cápita CBAU	Q.888.53	Q.897.27	8.74	0.98%
Costo mensual per cápita CBAR	Q.689.69	Q.695.85	6.16	0.89%

**El sistema calcula los valores a 16 cifras decimales. Se aproximan a dos decimales.*

Canasta Básica Alimentaria Urbana (CBAU)
Costo mensual per cápita por grupo alimenticio*

No.	Grupo Alimenticio	Kilocalorías por persona	Cantidad gramos día	Costo diario por persona Julio 2024	Costo diario por persona Agosto 2024	Diferencia costo diario por persona
11	Bebidas no alcohólicas	62.34	645.35	4.32	4.52	▲ 0.20
14	Comidas y bebidas fuera del hogar	161.81	132.28	6.06	6.15	▲ 0.09
3	Leguminosas	113.95	37.91	0.85	0.86	▲ 0.01
2	Pan y cereales	916.47	376.04	5.04	5.05	▲ 0.01
4	Vegetales (verduras u hortalizas)	36.07	148.97	2.04	2.05	▲ 0.01
10	Carnes, Aves, Pescados y Huevos	261.34	173.49	6.55	6.56	▲ 0.01
1	Granos básicos	88.96	24.39	0.45	0.45	= 0.00
7	Azúcares	168.78	43.48	0.43	0.43	= 0.00
13	Productos alimenticios N.E.P.	40.22	18.20	0.85	0.85	= 0.00
9	Leche y productos lácteos	52.60	26.47	0.94	0.94	= 0.00
8	Grasas y aceites	71.95	8.75	0.23	0.23	= 0.00
6	Frutas	54.66	84.25	1.18	1.16	▼ -0.02
5	Raíces y tubérculos	22.86	39.58	0.68	0.65	▼ -0.03
			Costo diario	**29.62**	**29.91**	
			Costo per cápita mensual CBA	**888.53**	**897.27**	

**El sistema calcula los valores a 16 cifras decimales. Se aproximan a dos decimales.*

Congreso Nacional de Estadística

Gobierno de la República Guatemala

INE Instituto Nacional de Estadística

Canasta Básica Alimentaria Rural (CBAR)
Costo mensual per cápita por grupo alimenticio*

No.	Grupo Alimenticio	Kilocalorías por persona	Cantidad gramos día	Costo diario por persona Julio 2024	Costo diario por persona Agosto 2024	Diferencia costo diario por persona	
14	Comidas y bebidas fuera del hogar	193.18	117.27	5.67	5.80	▲	0.13
11	Bebidas no alcohólicas	60.94	316.15	2.36	2.44	▲	0.08
1	Granos básicos	423.51	116.17	1.07	1.09	▲	0.02
3	Leguminosas	101.44	31.84	0.67	0.68	▲	0.01
2	Pan y cereales	841.87	361.71	4.35	4.36	▲	0.01
10	Carnes, Aves, Pescados y Huevos	150.22	106.16	3.81	3.81	=	0.00
9	Leche y productos lácteos	38.81	11.32	0.77	0.77	=	0.00
7	Azúcares	181.39	46.63	0.48	0.48	=	0.00
13	Productos alimenticios N.E.P.	26.58	18.13	0.79	0.79	=	0.00
8	Grasas y aceites	76.73	8.89	0.22	0.22	=	0.00
4	Vegetales (verduras u hortalizas)	29.05	124.87	1.63	1.63	=	0.00
6	Frutas	29.59	45.98	0.61	0.60	▼	-0.01
5	Raíces y tubérculos	18.68	32.35	0.56	0.53	▼	-0.03
			Costo diario	22.99	23.19		
			Costo per cápita mensual CBA	689.69	695.85		

El sistema calcula los valores a 16 cifras decimales. Se aproximan a dos decimales.

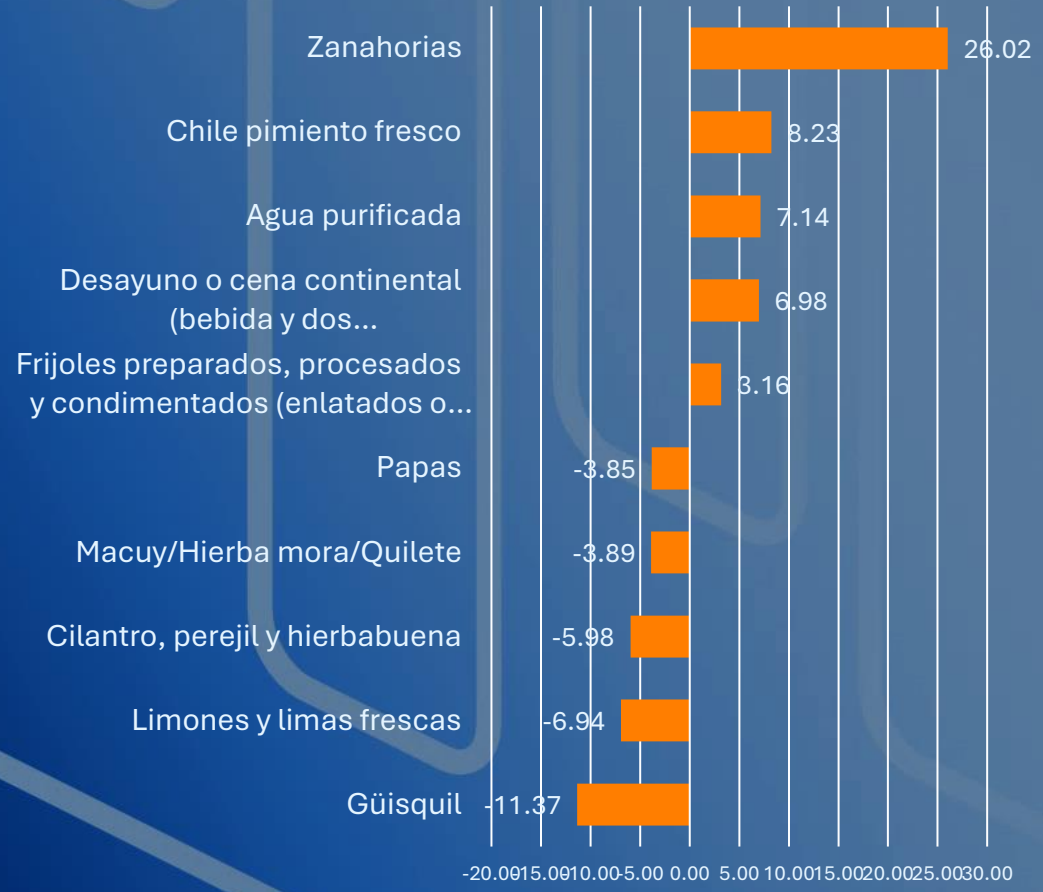
Congreso Nacional de Estadística

Gobierno de la República Guatemala

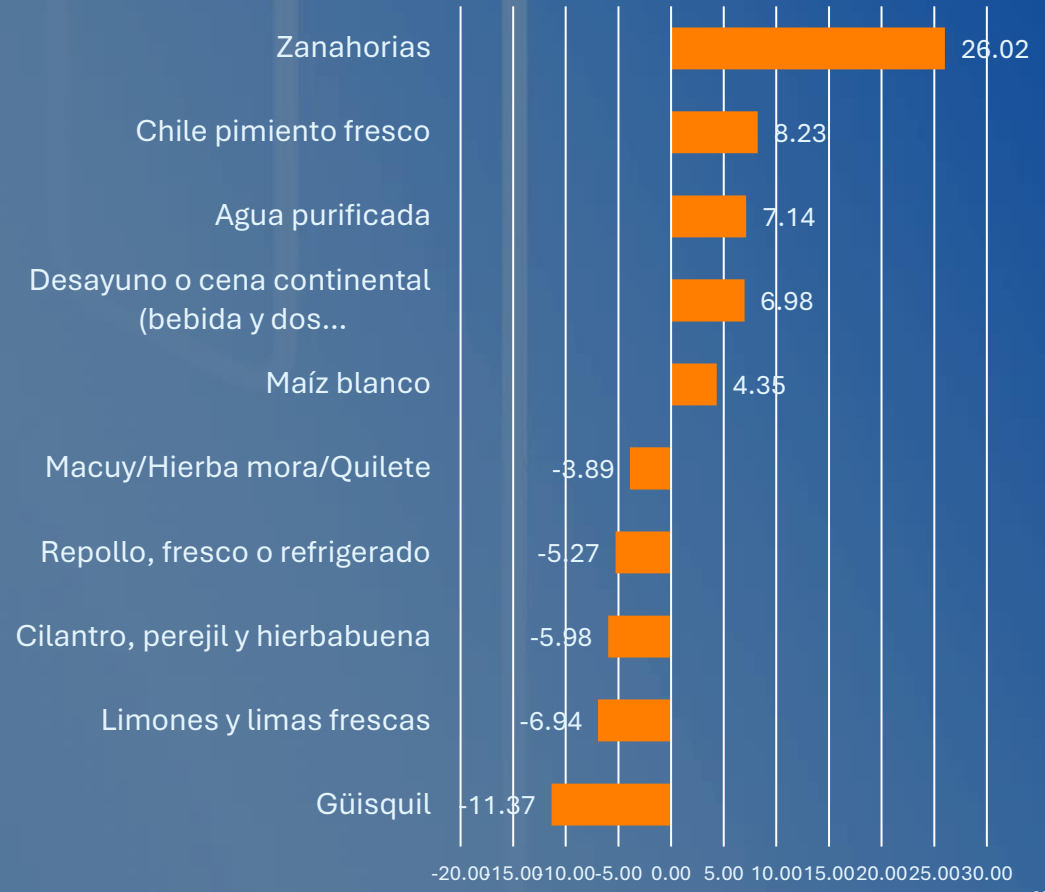
INE Instituto Nacional de Estadística

Principales variaciones %

Canasta Urbana



Canasta Rural



Cálculo según el coeficiente de Orshansky

CBAU
Q897.27

×

Representa
41.31%
2.421
ENIGH
(2022-2023)

=

CCAU
Q. 2,172.29

CBAR
Q695.85

×

Representa
50.82%
1.968
ENIGH
(2022-2023)

=

CCAR
Q. 1,369.43

Canasta Ampliada Urbana *(CAU)* y Rural *(CAR)*

	Julio 2024	Agosto 2024	Variación absoluta	Variación porcentual
Costo mensual per cápita CAU	Q.2,151.14	Q.2,172.29	21.15	0.98%
Costo mensual per cápita CAR	Q.1,357.31	Q.1,369.43	12.12	0.89%

Instituto Nacional de Estadística

¡Gracias!