



Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria

# Estructura calórica y costo de la Canasta Básica Alimentaria Enero-Mayo 2011



Agosto, 2011  
AEEI-06



Área de Estudios Económicos  
e Información

## Contenido

I.	Introducción .....	3
II.	La nueva Canasta Básica Alimentaria .....	4
	A. Definición.....	4
	B. Metodología.....	4
	C. Diferencias entre la CBA anterior y la nueva CBA.....	5
III.	Estructura de la Nueva Canasta Básica Alimentaria .....	7
	A. CBA Urbana, Rural y Nacional .....	7
	B. Análisis por Grupo de Alimentos .....	10
	C. Análisis por alimento .....	12
IV.	Costos de la nueva Canasta Básica Alimentaria .....	14
	A. Comportamiento del costo de la CBA en el año 2011 .....	15
	Costo Per cápita de la CBA en el nivel Urbano .....	17
	Costo Per cápita de la CBA en el nivel Rural:.....	18
	Comportamiento del Costo Per cápita de la CBA en los tres niveles .....	20
	Costo per cápita de la CBA en el mes de Mayo 2011: .....	21
V.	Bibliografía:.....	22
VI.	ANEXO .....	23

## **I. Introducción**

El Área de Estudios Económicos e Información de la Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria (SEPSA), presenta en este informe la estructura calórica de la Canasta Básica Alimentaria (CBA) y el comportamiento del costo per cápita durante los meses de enero a mayo del presente año.

La información básica fue tomada del Boletín Mensual Nueva Canasta Básica Alimentaria sobre el Costo de la Canasta Básica Alimentaria elaborados por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).

El interés de este informe es presentar la estructura calórica de la “Nueva Canasta Básica Alimentaria” a nivel rural, urbano y nacional y conocer el peso relativo de cada uno de los diferentes alimentos que la conforman. Adicionalmente se consideró fundamental monitorear el costo mensual del costo de la CBA rural, urbana y nacional, determinando el peso relativo de los diferentes grupos de alimentos dentro del costo total y el dinamismo que los mismos presentan durante el año.

Esta información es importante, por cuanto la CBA es uno de los parámetros utilizados en la medición del fenómeno de la pobreza, mediante el Método de Línea de pobreza o Método del ingreso familiar, el cual define que un hogar es pobre, cuando sus ingresos son menores al costo de una canasta de bienes y servicios requeridos para mantener el nivel mínimo de subsistencia.

De conformidad con lo indicado por el INEC los parámetros requeridos para la aplicación del Método de Línea de Pobreza son los siguientes:

- Línea de extrema pobreza o Línea de indigencia (se estima con el valor de la Canasta Básica Alimentaria)
- La línea de pobreza (se estima con el valor de un Canasta Básica Total)
- Ingreso per cápita de los hogares.

Con base en esta metodología se hacen los cálculos oficiales de pobreza en el país desde el año 1987, estos parámetros fueron actualizados a partir del 2010, utilizando la información de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos del 2004 y los datos de ingreso de la Encuesta Nacional de Hogares 2010 (ENAHOG).

El INEC a partir del mes de enero del 2011 inició la publicación de una nueva serie de la CBA, la cual no es comparable con la serie de la CBA 1995, por ello se hizo una reconstrucción del costo de la nueva CBA desde el año 2004 hasta diciembre del 2010 para efectos de comparación y análisis.

## **II. La nueva Canasta Básica Alimentaria**

El INEC señala que la actualización de la CBA se realizó debido a que en el país, en los últimos veinte años, se han dado cambios demográficos, económicos, sociales y culturales que modificaron los patrones del consumo y hábitos alimentarios de los costarricenses. Esto por un mayor ingreso disponible, que permite agregar o sustituir alimentos, por la forma de comercialización de los productos o por la diversidad de artículos que ofrece el mercado.

### **A. Definición**

La Canasta Básica Alimentaria es un conjunto de alimentos, seleccionados de acuerdo a su aporte calórico y a su frecuencia de consumo; expresados en cantidades que permiten satisfacer, por lo menos, las necesidades de calorías de un individuo promedio de una población de referencia.

### **B. Metodología**

La metodología seguida por el INEC para determinar la composición de la nueva CBA es la recomendada por el Instituto de Nutrición de Centroamérica y Panamá, (INCAP 2002), que considera los siguientes parámetros:

- Requerimiento energético del individuo promedio
- Definición del grupo de hogares de referencia
- Transformación de las cantidades consumidas a nutrientes
- Selección de los alimentos
- Conformación de la CBA; alimentos, aporte calórico, cantidades y valoración.

Para determinar las necesidades energéticas del individuo promedio se consideró la estructura de la población por sexo, edad, actividad física y peso. El requerimiento energético promedio per cápita diario para la zona urbana resultó ser 2 184 calorías y para la zona rural 2 258 calorías.

De conformidad con la metodología empleada la CBA está referida a un grupo de hogares con consumo calórico por persona similar al requerimiento energético de un individuo promedio, quedando excluidos aquellos hogares con pautas de consumo extremos, por exceso o deficiencias.

Luego se define la composición de la CBA, para lo cual se procede a pasar las cantidades reportadas de cada alimento a calorías, utilizando las Tablas de Composición de Alimentos. Para seleccionar los alimentos que van a componer la canasta se aplican los siguientes criterios:

- Alimentos que fueron reportados por el 10 por ciento o más de los hogares.
- Alimentos que aportan el 0.5 por ciento o más de calorías con respecto al total de calorías de todos los alimentos consumidos.
- Alimentos que representan el 0.5 por ciento o más del gasto con respecto al gasto total en alimentos.

### **C. Diferencias entre la CBA anterior y la nueva CBA**



Tal como se mencionó anteriormente la nueva CBA fue elaborada en el 2010 y está compuesta por 52 alimentos para la zona urbana y 44 alimentos para la zona rural. Esta nueva CBA refleja cambios importantes como los siguientes

- Se introducen nuevos productos y salen otros. En la zona Urbana se introdujeron 16 alimentos nuevos, entre los que están carne de cerdo (chuleta y posta), el muslo de pollo, la pechuga de pollo, el chorizo, aceite vegetal, chile dulce, limón, manzana, piña y se eliminan la leche de lechero, leche en polvo y la tapa de dulce.

En la zona Rural se introducen 11 nuevos alimentos como muslo de pollo, zanahoria, culantro, chile dulce, manzana, piña, natilla y aceite vegetal y salen la leche de lechero, leche en polvo y yuca.

- La estructura calórica a nivel de subgrupo de alimento también se modifica. En ambas zonas el subgrupo carnes aumenta su importancia relativa en cuanto al aporte calórico, las verduras y frutas mantienen su peso, las grasas y los azúcares disminuyen su participación y el grupo de cereales, donde el alimento que más pesa es arroz, también aumenta su importancia relativa en cuanto a su aporte calórico
- El umbral calórico se modificó en la Zona Urbana, pasando de 2 230 calorías a 2 184 calorías y para la zona Rural de 2 316 calorías a 2 258 calorías.

**Cuadro 1:** Comparación de las principales características de la anterior CBA y la nueva CBA

Diferencias	Zona Urbana		Zona Rural	
	Anterior CBA	Nueva CBA	Anterior CBA	Nueva CBA
Desagregación geográfica/urbano/rural	si	si	si	Si
Umbral calórico	2 230	2 184	2 316	2 258
Características de la CBA				
Número de Alimentos	44	52	37	44
Alimentos nuevos		16		11
Alimentos que salen	8		6	
Alimentos en común	36	36	33	33
Valoración de la CBA				
Valoración en el año de arranque 2004	Precios promedios por alimento del IPC	Precios implícitos por alimentos de la ENIG 2004	Precios promedios por alimento del IPC	Precios implícitos por alimentos de la ENIG 2004
Actualización del valor				
Canasta Alimentaria Básica	Precios promedios mensuales del IPC	Variación de precios por subgrupo de alimentos del IPC	Precios promedios mensuales del IPC	Variación de precios por subgrupos de alimentos del IPC
Fuente de información	ENIG 1988	ENIG 2004	ENIG 1988	ENIG 2004

Fuente: Boletín mensual Nueva CBA. Vol. 1 año 17. Enero 2011. INEC

### III. Estructura de la Nueva Canasta Básica Alimentaria

#### A. CBA Urbana, Rural y Nacional

La estructura calórica de la nueva CBA Urbana se detalla en el Cuadro 2, la cual consta de 52 alimentos que aportan 2 184 calorías diarias per cápita.

**Cuadro 2. Costa Rica. Estructura Calórica de la Nueva Canasta Básica Alimentaria (CBA) Urbana. (calorías y participación porcentual)**

Grupo y Alimento	Calorías 1/	%	Grupo y Alimento	Calorías 1/	%
<b>Vegetales</b>	<b>31</b>	<b>1.42</b>	<b>Carnes y embutidos</b>	<b>255</b>	<b>11.71</b>
Tomate	6	0.29	<b>Carne de res</b>	<b>85</b>	<b>3.89</b>
Cebolla	7	0.32	Bistec de res	41	1.88
Culantro castilla	1	0.06	Carne molida de res	27	1.25
Chile dulce o Pimiento	2	0.10	Posta y hueso de res	17	0.76
Chayote	5	0.22	<b>Carne de cerdo</b>	<b>42</b>	<b>1.92</b>
Repollo verde o morado	3	0.12	Chuleta de cerdo	27	1.25
Zanahoria	4	0.17	Posta de cerdo	15	0.67
Ajo	3	0.14	<b>Carne de pollo</b>	<b>61</b>	<b>2.81</b>
<b>Tubérculos y Raíces</b>	<b>67</b>	<b>3.05</b>	Muslo de pollo	19	0.87
Papa	34	1.54	Pechuga de pollo	23	1.06
Plátano maduro	33	1.51	Pollo entero	19	0.88
<b>Lácteos y Quesos</b>	<b>131</b>	<b>5.98</b>	<b>Embutidos</b>	<b>67</b>	<b>3.09</b>
Leche semidescremada	98	4.49	Mortadela	24	1.12
Queso tierno, blanco	33	1.49	Salchichón	28	1.30
<b>Azúcar</b>	<b>345</b>	<b>15.80</b>	Chorizo	15	0.67
Azúcar	345	15.80	<b>Pescado</b>	<b>45</b>	<b>2.07</b>
<b>Pan y cereales</b>	<b>734</b>	<b>33.64</b>	Atún	45	2.07
<b>Pan y galletas</b>	<b>173</b>	<b>7.90</b>	<b>Huevo</b>	<b>53</b>	<b>2.44</b>
Pan salado	115	5.25	<b>Grasas</b>	<b>332</b>	<b>15.20</b>
Pan dulce	21	0.97	Aceite	199	9.09
Galleta dulce	27	1.24	Manteca vegetal	59	2.69
Galleta salada	10	0.44	Margarina	56	2.58
<b>Cereales y otros</b>	<b>561</b>	<b>25.74</b>	Natilla	18	0.84
Arroz	485	22.21	<b>Otros alimentos</b>	<b>26</b>	<b>1.17</b>
Tortilla de maíz	7	0.31	Condimentos	12	0.53
Espaguetti	33	1.53	Salsa	14	0.64
Cereales	16	0.75	Sal		
Harina de maíz (masa)	20	0.94	<b>Bebidas no alcohólicas</b>	<b>8</b>	<b>0.37</b>
<b>Frutas</b>	<b>33</b>	<b>1.48</b>	Café	0	0
Banano	11	0.50	Bebidas naturales	8	0.37
Naranja dulce	9	0.43	<b>Leguminosas</b>	<b>123</b>	<b>5.65</b>
Limón Acido	1	0.04	Frijoles negros	96	4.41
Papaya	4	0.18	Frijoles rojos	27	1.24
Manzana	3	0.12	<b>Total</b>	<b>2,184</b>	<b>100.0</b>
Piña	5	0.21			

1/ Valores diarios per cápita.

Fuente: SEPSA, con información del INEC. Boletín mensual. Vol. 1. Año 17. Enero 2011.

En el siguiente cuadro se detalla la CBA Rural, la cual consta de 44 alimentos que aportan 2 258 calorías diarias.

**Cuadro 3. Costa Rica. Estructura Calórica de la Nueva Canasta Básica Alimentaria (CBA) Rural.**  
(calorías y participación porcentual)

Grupo y Alimento	Calorías 1/	%	Grupo y Alimento	Calorías 1/	%
<b>Vegetales</b>	<b>29</b>	<b>1.33</b>	<b>Carnes y embutidos</b>	<b>181</b>	<b>8.06</b>
Tomate	6	0.28	<b>Carne de res</b>	<b>61</b>	<b>2.73</b>
Cebolla	8	0.36	Bistec de res	35	1.56
Culantro castilla	1	0.04	Carne molida de res	26	1.17
Chile dulce o Pimiento	2	0.08	<b>Carne de pollo</b>	<b>56</b>	<b>2.5</b>
Chayote	3	0.15	Muslo de pollo	20	0.9
Repollo verde o morado	3	0.15	Pollo entero	36	1.6
Zanahoria	3	0.13	<b>Embutidos</b>	<b>64</b>	<b>2.83</b>
Ajo	3	0.14	Mortadela	30	1.32
			Salchichón	34	1.51
<b>Tubérculos y Raíces</b>	<b>47</b>	<b>2.07</b>	<b>Pescado</b>	<b>41</b>	<b>1.84</b>
Papa	19	0.84	Atún	41	1.84
Plátano maduro	28	1.23			
<b>Lácteos y Quesos</b>	<b>118</b>	<b>5.24</b>	<b>Huevo</b>	<b>36</b>	<b>1.57</b>
Leche semidescremada	98	4.36			
Queso tierno, blanco	20	0.88	<b>Grasas</b>	<b>353</b>	<b>15.63</b>
<b>Azúcar</b>	<b>392</b>	<b>17.36</b>	Aceite	159	7.05
Azúcar	392	17.36	Manteca vegetal	136	6.02
			Margarina	43	1.91
<b>Pan y cereales</b>	<b>851</b>	<b>37.7</b>	Natilla	15	0.65
<b>Pan y galletas</b>	<b>107</b>	<b>4.76</b>	<b>Otros alimentos</b>	<b>20</b>	<b>0.9</b>
Pan salado	58	2.58	Condimentos	9	0.42
Pan dulce	19	0.84	Salsa	11	0.48
Galleta dulce	23	1.03	<b>Bebidas no alcohólicas</b>	<b>12</b>	<b>0.53</b>
Galleta salada	7	0.31	Café	0	0
<b>Cereales y otros</b>	<b>744</b>	<b>32.94</b>	Bebidas naturales	12	0.53
Arroz	584	25.84	<b>Leguminosas</b>	<b>153</b>	<b>6.75</b>
Espagueti	33	1.45	Frijoles negros	124	5.47
Cereales	31	1.38	Frijoles rojos	29	1.28
Harina de maíz (masa)	96	4.27			
<b>Frutas</b>	<b>23</b>	<b>1.02</b>	<b>Total</b>	<b>2,256</b>	<b>100</b>
Banano	9	0.41			
Naranja dulce	8	0.34			
Manzana	3	0.13			
Piña	3	0.14			

1/ Valores diarios per cápita.

Fuente: SEPSA, con información del INEC. Boletín mensual. Vol. 1. Año 17. Enero 2011.



En el Cuadro 4 se presenta la CBA Nacional que resulta de la ponderación de los alimentos que se repiten en la CBA de la zona urbana y rural; por tal motivo en ésta no aparecen la tortilla de maíz, pechuga de pollo, chuleta y posta de cerdo, limón ácido y papaya que están presentes a nivel urbano solamente.

**Cuadro 4. Costa Rica. Estructura Calórica de la Nueva Canasta Básica Alimentaria (CBA) Nacional.**  
(participación porcentual)

Grupo y Alimento	%	Grupo y Alimento	%
<b>Vegetales</b>	<b>1.4</b>	<b>Carnes y embutidos</b>	<b>7.5</b>
Tomate	0.3	<b>Carne de res</b>	<b>3.0</b>
Cebolla	0.3	Bistec de res	1.8
Culantro castilla	0.0	Carne molida de res	1.2
Chile dulce o			
Pimiento	0.1	<b>Carne de pollo</b>	<b>2.0</b>
Chayote	0.2	Muslo de pollo	0.9
Repollo verde o			
morado	0.1	Pollo entero	1.2
Zanahoria	0.2	<b>Embutidos</b>	<b>2.6</b>
Ajo	0.1	Mortadela	1.2
		Salchichón	1.4
<b>Tubérculos y Raíces</b>	<b>2.7</b>	<b>Pescado</b>	<b>2.0</b>
Papa	1.3	Atún	2.0
Plátano Maduro	1.4		
<b>Leguminosas</b>	<b>6.1</b>	<b>Huevo</b>	<b>2.1</b>
Frijoles negros	4.8		
Frijoles rojos	1.3	<b>Lácteos y Quesos</b>	<b>5.7</b>
		Leche semidescremada	4.4
		Queso tierno, blanco	1.3
<b>Azúcar</b>	<b>16.4</b>	<b>Grasas</b>	<b>15.4</b>
Azúcar	16.4	Aceite	8.3
		Manteca vegetal	4.0
		Margarina	2.3
		Natilla	0.8
<b>Pan y cereales</b>	<b>35.0</b>	<b>Otros alimentos</b>	<b>1.1</b>
<b>Pan y galletas</b>	<b>6.7</b>	Condimentos	0.5
Pan salado	4.2	Salsa	0.6
Pan dulce	0.9		
Galleta dulce	1.2	<b>Bebidas no alcohólicas</b>	<b>0.4</b>
Galleta salada	0.4	Café	-
		Bebidas naturales	0.4
<b>Cereales y otros</b>	<b>28.4</b>		
Arroz	23.7	<b>Total</b>	<b>96.9</b>
Espaguetti	1.5		
Cereales	1.0		
Harina de maíz			
(masa)	2.2		
<b>Frutas</b>	<b>1.1</b>		
Banano	0.5		
Naranja dulce	0.4		
Manzana	0.1		
Piña	0.1		

Fuente: SEPSA, con información del INEC.

## B. Análisis por Grupo de Alimentos

En el Cuadro 5 se muestra el aporte calórico de cada uno de los grupos de alimentos que componen la nueva CBA costarricense, a nivel urbano, rural y nacional. Se observa que el grupo de cereales y otros es el que presenta el mayor aporte calórico, siendo el arroz el alimento más importante, con un aporte superior al 22 por ciento (Anexo 1)

Le siguen en orden de importancia el azúcar y las grasas que juntos aportan más del 30 por ciento de las calorías en la CBA, siendo el azúcar y el aceite los alimentos con el mayor aporte.

**Cuadro 5. Costa Rica. Estructura Calórica de la Nueva Canasta Básica Alimentaria (CBA)**

Grupos de Alimentos	CBA Urbana			CBA Rural			CBA Nacional	
	Calorías 1/	%		Calorías 1/	%		%	
Cereales y otros	561	25.7	1	744	32.9	1	28.4	1
Azúcar	345	15.8	2	392	17.4	2	16.4	2
Grasas	332	15.2	3	353	15.6	3	15.4	3
Pan y galletas	173	7.9	4	107	4.76	6	6.7	4
Leguminosas	123	5.65	6	153	6.75	4	6.1	5
Lácteos y Quesos	131	5.98	5	118	5.24	5	5.7	6
Carne de res	85	3.89	6	61	2.73	7	3.0	7
Tubérculos y Raíces	67	3.05	8	47	2.07	10	2.7	8
Embutidos	67	3.09	7	64	2.83	8	2.6	9
Huevo	53	2.44	10	36	1.57	12	2.1	10
Carne de pollo	61	2.81	9	56	2.5	9	2.0	11
Atún	45	2.07	11	41	1.84	11	2.0	12
Carne de cerdo	42	1.92	12					
Vegetales	31	1.42	14	29	1.33	13	1.4	13
Frutas	33	1.48	13	23	1.02	14	1.1	14
Otros alimentos	26	1.17	15	20	0.9	15	1.1	15
Bebidas no alcohólicas	8	0.37	16	12	0.53	16	0.4	16
<b>Total</b>	<b>2184</b>	<b>100</b>		<b>2256</b>	<b>100</b>		<b>96.9</b>	

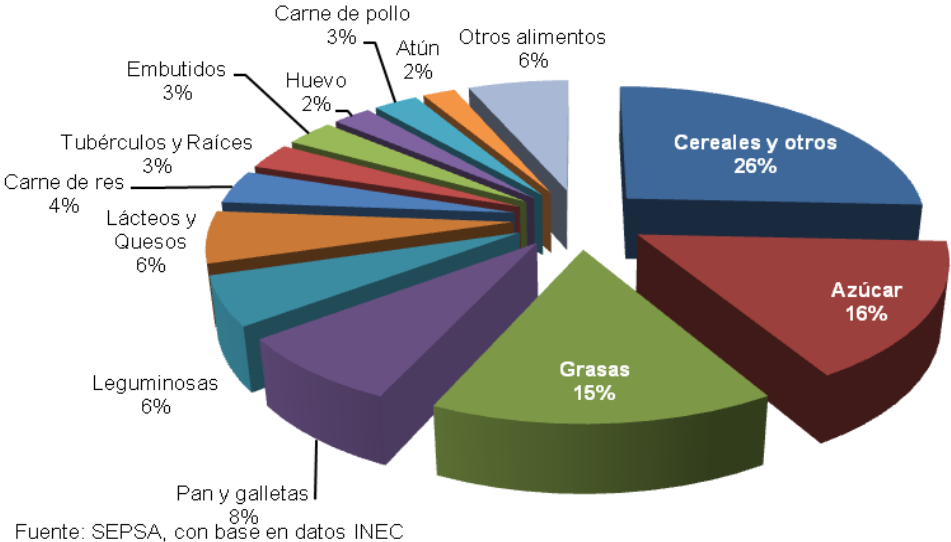
Fuente: SEPSA, con información del INEC. Boletín mensual. Vol. 1. Año 17. Enero 2011.

El aporte calórico y el peso relativo de cada grupo de alimentos varía según la zona urbana, rural y la ponderación nacional, de esta forma:

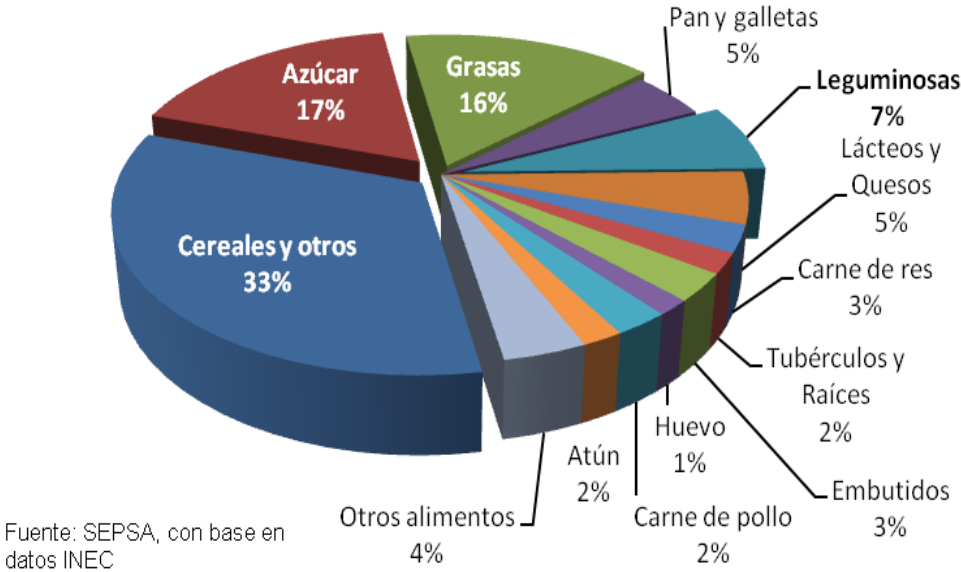
- En la CBA Urbana los grupos de alimentos con mayor aporte calórico son: Cereales y otros, Azúcar, Grasas, Pan y galletas y Lácteos y quesos.
- En la CBA Rural los grupos con mayor aporte son Cereales y otros, Azúcar, Grasas, Leguminosas y Lácteos y quesos.
- A nivel nacional los grupos de Cereales y otros, Azúcar, Grasas, Pan y galletas y leguminosas son los de mayor aporte calórico.

En los gráficos 1 y 2 se aprecia de mejor manera la participación porcentual de los grupos de alimentos en la CBA Urbana y Rural respectivamente.

**Gráfico 1. Peso relativo de los grupos de alimentos en la estructura calórica de la CBA Urbana.**



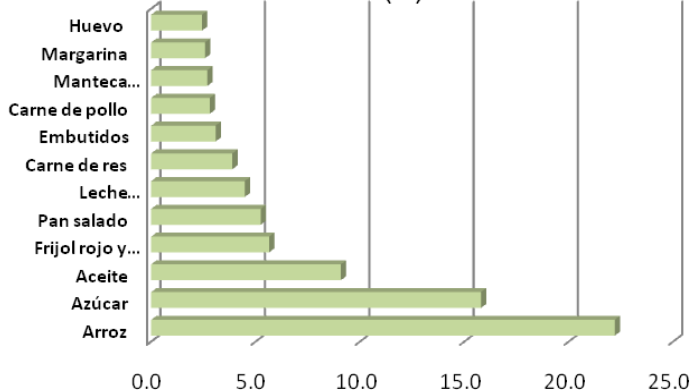
**Gráfico 2. Peso relativo de los grupos de alimentos en la estructura calórica de la CBA Rural.**



### C. Análisis por alimento

Realizando un análisis por alimento, el arroz, el azúcar y el aceite tienen una importante participación, ya que en conjunto representan cerca del 50 por ciento de la estructura calórica de la CBA, con poca variación según sea la zona Urbana, Rural o Nacional, según se aprecia en los Gráficos 1,2 y 3 respectivamente.

**Gráfico 1. Costa Rica. Peso relativo de los principales alimentos en la estructura de la CBA Urbana. (%)**

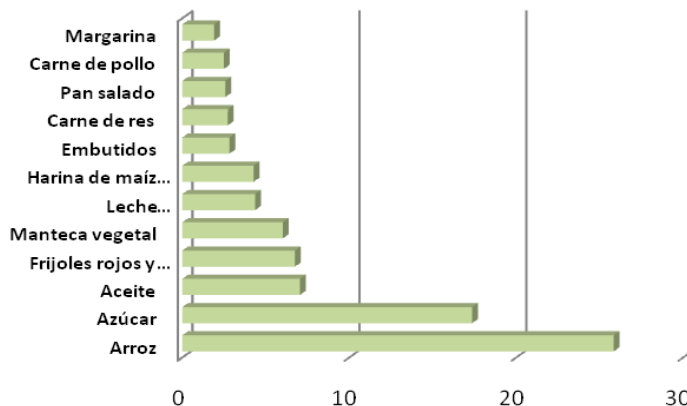


Fuente: SEPSA, con datos del INEC

En la CBA Urbana los 5 alimentos con mayor peso relativo en la estructura calórica son: arroz, azúcar, aceite, frijol rojo y negro y pan salado.

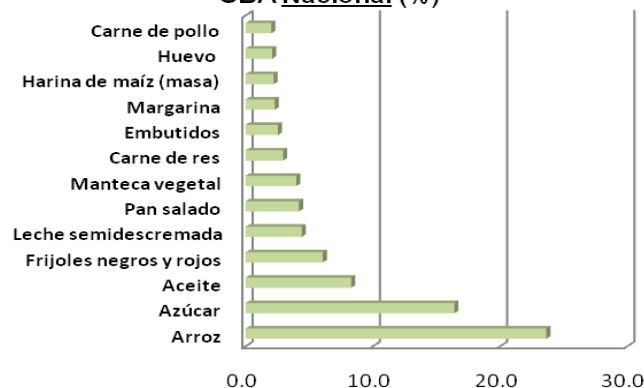
En la CBA Rural los 5 alimentos con mayor participación en la estructura calórica son: arroz, azúcar, aceite, frijoles rojo y negro y manteca vegetal

**Gráfico 2. Costa Rica. Peso relativo de los principales alimentos en la CBA Rural (%)**



Fuente: SEPSA, con datos del INEC

**Gráfico 3. Costa Rica. Peso relativo de los principales alimentos en la estructura de la CBA Nacional (%)**

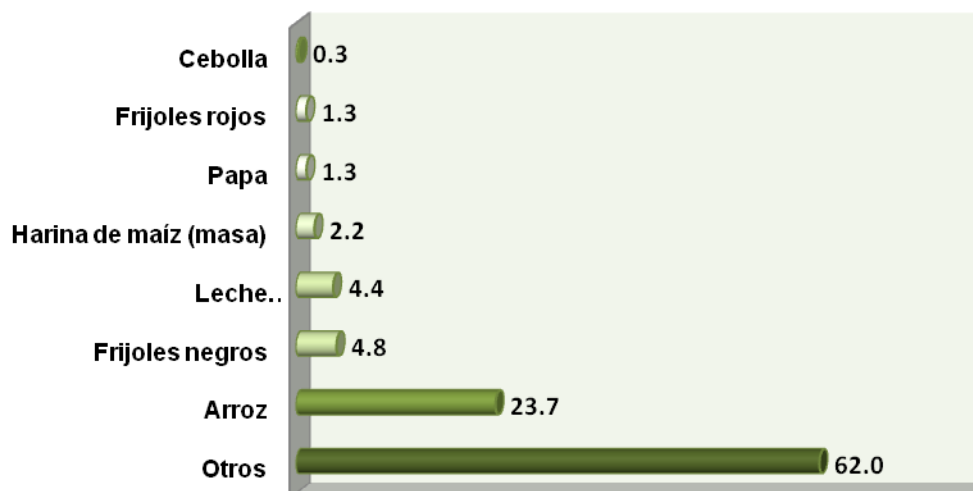


A nivel nacional los 5 alimentos con mayor peso relativo en la CBA son: arroz, azúcar, aceite, frijoles negros y rojos y leche semidescremada.

Fuente: SEPSA, con datos del INEC

De los 43 alimentos que componen la CBA Nacional, se analizan el arroz, la leche, la papa, los frijoles, la cebolla, la harina de maíz, ya que son productos sensibles debido a su alto consumo y a las fluctuaciones en producción en precios que presentan durante el año. Según se observa en el Gráfico 4 de los siete productos señalados, los de mayor peso son el arroz (23,7 por ciento), los frijoles negros (4,8 por ciento) y la leche semidescremada (4,4 por ciento)

**Gráfico 4. Costa Rica. Participación de productos sensibles en la estructura calórica de la CBA Nacional**



Fuente: SEPSA

## IV. Costos de la nueva Canasta Básica Alimentaria

Para estimar el costo mensual de la CBA se utiliza la variación de precios de los subgrupos de alimentos y bebidas del índice de Precios al Consumidor que corresponden.

Según lo indicado por el INEC hay dos momentos importantes para saber como se llega al costo de la canasta:

*“1. Arranque o inicio de la serie: la nueva CBA está referida al 2004 que es el año en el cual se realizó la ENIG: dicha encuesta suministra la información base sobre el patrón alimentario de los hogares, por lo que permite definir la composición y el costo de la canasta. En cuanto al costo se calculan los precios implícitos de la ENIG para cada alimento de la CBA y según la zona, luego se toman esos precios y se multiplican por la cantidad definida de cada alimento y se obtiene el costo por alimento, que luego se agrega dando como resultado el costo total de la CBA.*

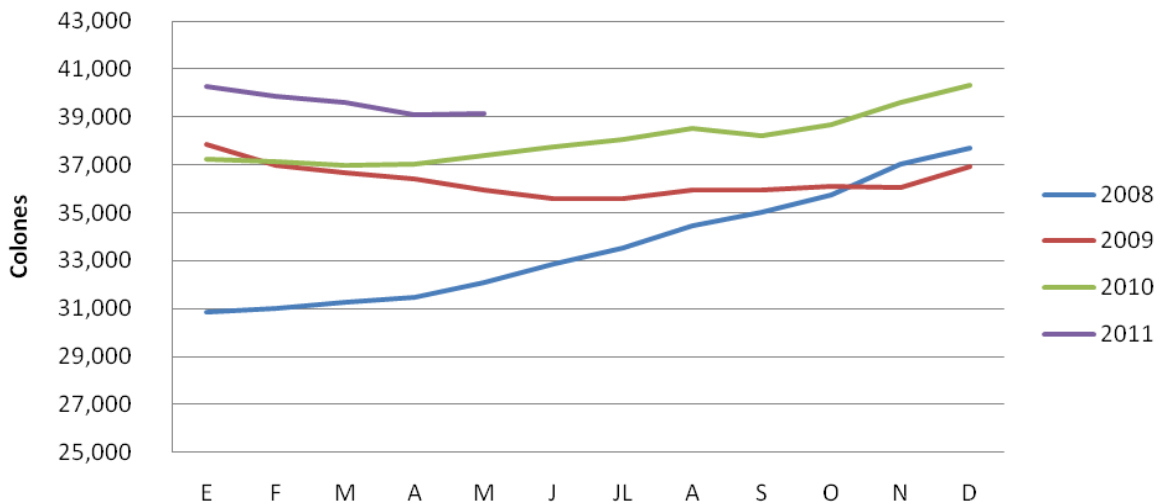
*2. Actualización del costo de la canasta: para la actualización del costo de la canasta primero se agrega el costo del arranque a nivel de subgrupo de alimento, por ejemplo se suma el costo de la leche fluida y el queso y se obtiene el costo del subgrupo de Lácteos y así hasta conformar los 17 subgrupos de alimentos. Luego al costo de cada subgrupo se le aplica la variación de precios del IPC que corresponde. Por último se suman estos costos mensuales actualizados a nivel de subgrupo, para obtener el costo total de la canasta urbana o de canasta rural”.*<sup>1</sup>

En el gráfico 5 se presenta el comportamiento del costo mensual per cápita de la CBA para el período Enero 2008 – Mayo 2011. El costo promedio anual per cápita de la CBA en el 2008 fue de ¢33 584 y en el 2009 de ¢ 36 325 con una variación del 8,2 por ciento y en el 2010 este costo alcanzó un promedio de ¢38 065 un 4,8 por ciento superior que el del año anterior. A mayo 2011 el costo fue de ¢39 135 con un incremento interanual del 4,7 por ciento.

---

<sup>1</sup> Boletín mensual Nueva Canasta Básica Alimentaria. Volumen 1 Año 17. Costo de la Canasta Básica Alimentaria. Enero 2011. INEC

**Gráfico 5. Costo mensual per cápita de la CBA Nacional. 2008/2011**



Fuente: SEPSA, con datos del INEC.

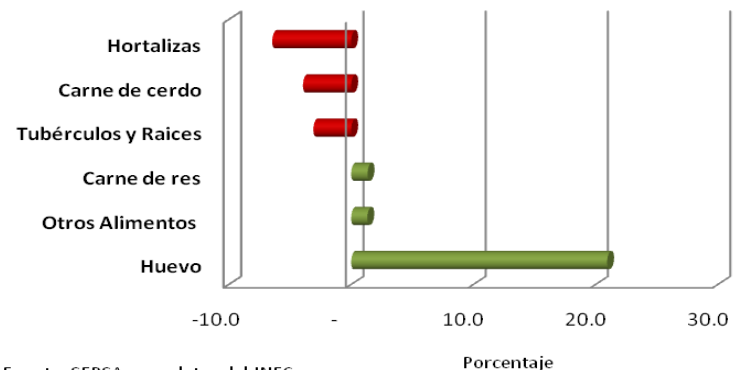
### A. Comportamiento del costo de la CBA en el año 2011

En el Cuadro 6 se muestra el comportamiento mensual del costo per cápita de la CBA a nivel Nacional durante los meses de enero a mayo 2011, según subgrupos de alimentos. En el mismo se observa que en el mes de enero se presentó el mayor costo per cápita del periodo siendo de ¢40 266, para el resto de los meses se mantuvo alrededor de en los ¢39 000, sin mucha variación.

En el mes de mayo, el costo de la canasta básica fue de ¢39 135 presentando un incremento de un 0,1 por ciento en relación con el mes anterior; producto de un fuerte incremento en el costo del huevo y carne de res (Gráfico 6).

Por el contrario las hortalizas, la carne de cerdo y las raíces tropicales disminuyeron el costo en relación con el mes anterior. Los subgrupos de alimentos con mayor peso en el costo fueron lácteos, cereales, pan y galletas, pescado y hortalizas.

**Gráfico 6. Subgrupos de alimentos de la CBA Nacional, con mayor variación en el costo. Mayo/Abril 2011**



Fuente: SEPSA, con datos del INEC.

**Cuadro 6. Costa Rica: Costo per cápita de la Canasta Básica Alimentaria Nacional por mes, según subgrupo de alimento. Enero-Mayo 2011**  
(colones corrientes)

Subgrupo de alimentos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo		Variación Mayo/Abril %
					Monto	%	
Leguminosas	1,245	1,268	1,270	1,289	1,260	3.2	-2.2
Hortalizas	3,479	3,506	3,137	2,570	2,404	6.1	-6.5
Frutas	1,134	1,207	1,153	1,126	1,119	2.9	-0.6
Tubérculos y Raíces	2,363	2,022	1,784	1,648	1,597	4.1	-3.1
Azúcar	1,861	1,854	1,863	1,892	1,896	4.8	0.2
Pan y Galletas	3,059	3,058	3,175	3,227	3,249	8.3	0.7
Cereales y otros	4,511	4,502	4,510	4,561	4,494	11.5	-1.5
Lácteos	4,622	4,642	4,640	4,631	4,660	11.9	0.6
Carne de res	2,675	2,655	2,673	2,684	2,720	7.0	1.3
Carne de cerdo	1,281	1,233	1,170	1,166	1,120	2.9	-3.9
Carne de pollo	2,549	2,538	2,653	2,658	2,629	6.7	-1.1
Embutidos	1,617	1,628	1,638	1,631	1,644	4.2	0.8
Pescado	2,475	2,500	2,523	2,541	2,552	6.5	0.4
Huevo	1,622	1,335	1,340	1,328	1,606	4.1	20.9
Grasas	2,199	2,285	2,334	2,351	2,353	6.0	0.1
Otros Alimentos	1,350	1,366	1,370	1,366	1,384	3.5	1.3
Bebidas no Alcohólicas	2,224	2,275	2,352	2,434	2,448	6.3	0.6
<b>Total</b>	<b>40,266</b>	<b>39,874</b>	<b>39,585</b>	<b>39,103</b>	<b>39,135</b>	<b>100.0</b>	<b>0.1</b>

Nota: El costo diario se obtiene dividiendo el costo mensual entre 30.

Fuente: SEPSA con base en información del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). Boletín mensual del Costo de la Canasta Básica. MAYO 2011 Vol. 5 Año 17.



**Costo Per cápita de la CBA en el nivel Urbano:** El cuadro 7 presenta el comportamiento del costo per cápita de la CBA Urbana, donde se observa una tendencia decreciente de enero a abril y un ligero incremento en el mes de mayo del orden del 0,12 por ciento, siendo el costo per cápita de ¢41 812.

**Cuadro 7. Costa Rica: Costo per cápita de la Canasta Básica Alimentaria Urbana por mes, según subgrupo de alimentos. Enero-Mayo 2011 (colones corrientes)**

Subgrupo de alimentos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo		Variación Mayo/Abril %
					Monto	%	
Leguminosas	1,185	1,207	1,208	1,227	1,198	2.9	-2.4
Hortalizas	3,460	3,486	3,120	2,556	2,391	5.7	-6.5
Frutas	1,279	1,362	1,302	1,271	1,263	3.0	-0.6
Tuberculos y Raices	2,782	2,381	2,100	1,940	1,880	4.5	-3.1
Azúcar	1,725	1,719	1,728	1,754	1,758	4.2	0.2
Pan y Galletas	3,633	3,633	3,771	3,833	3,859	9.2	0.7
Cereales y otros	4,498	4,489	4,497	4,548	4,481	10.7	-1.5
Lacteos	4,800	4,821	4,819	4,809	4,840	11.6	0.6
Carne de res	2,977	2,955	2,975	2,988	3,028	7.2	1.3
Carne de cerdo	2,078	2,001	1,898	1,892	1,818	4.3	-3.9
Carne de pollo	2,735	2,724	2,847	2,852	2,822	6.7	-1.1
Embutidos	1,750	1,762	1,774	1,766	1,780	4.3	0.8
Pescado	2,551	2,577	2,600	2,619	2,630	6.3	0.4
Huevo	1,898	1,563	1,569	1,555	1,880	4.5	20.9
Grasas	2,387	2,481	2,534	2,553	2,554	6.1	0.0
Otros Alimentos	1,335	1,350	1,354	1,349	1,368	3.3	1.4
Bebidas no Alcoholicas	2,055	2,102	2,173	2,249	2,262	5.4	0.6
<b>Total</b>	<b>43,128</b>	<b>42,613</b>	<b>42,269</b>	<b>41,761</b>	<b>41,812</b>	<b>100.0</b>	<b>0.12</b>

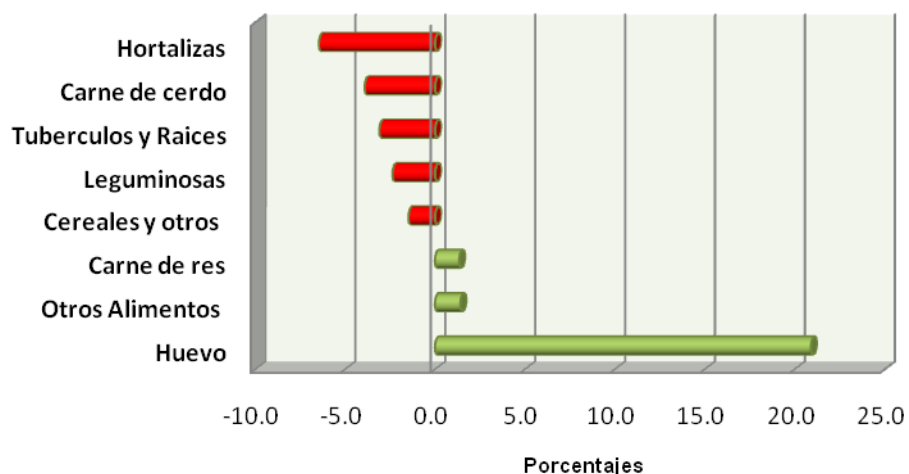
**Nota:** El costo diario se obtiene dividiendo el costo mensual entre 30.

**Fuente:** SEPSA con base en información del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). Boletín mensual del Costo de la Canasta Básica. Mayo 2011 Vol. 5 Año 17.

El incremento en el costo del mes de mayo se debió fundamentalmente a un fuerte aumento del costo del huevo y a su vez a una disminución en el costo de las hortalizas, carne de cerdo, tubérculos y raíces, leguminosas (frijol rojo y negro) y cereales. (Gráfico 7).

Los subgrupos de alimentos con mayor peso en el costo del mes de mayo fueron ese periodo fueron Lácteos, Cereales, Pan y Galletas, Carne de Pollo, Pescado y Grasas.

**Gráfico 7. Costa Rica. Subgrupos de alimentos de la CBA Urbana, con mayor variación en el costo. Mayo/Abril 2011**



Fuente: SEPSA, con datos del INEC.

### **Costo Per cápita de la CBA en el nivel Rural:**

En el cuadro 8 detalla el costo per cápita de la CBA Rural, donde también se observa que en el mes de enero se presentó el mayor nivel decreciendo en los siguientes meses hasta abril y en mayo hay un ligero incremento de un 0,01 por ciento, siendo el costo de ₡34 840.

Los subgrupos de alimentos con mayor peso en el costo en el mes de mayo fueron Cereales y otros, Lácteos, pescado y hortalizas.

**Cuadro 8. Costa Rica: Costo per cápita de la Canasta Básica Alimentaria Rural por mes, según subgrupo de alimentos. Enero-Mayo 2011 (colones corrientes)**

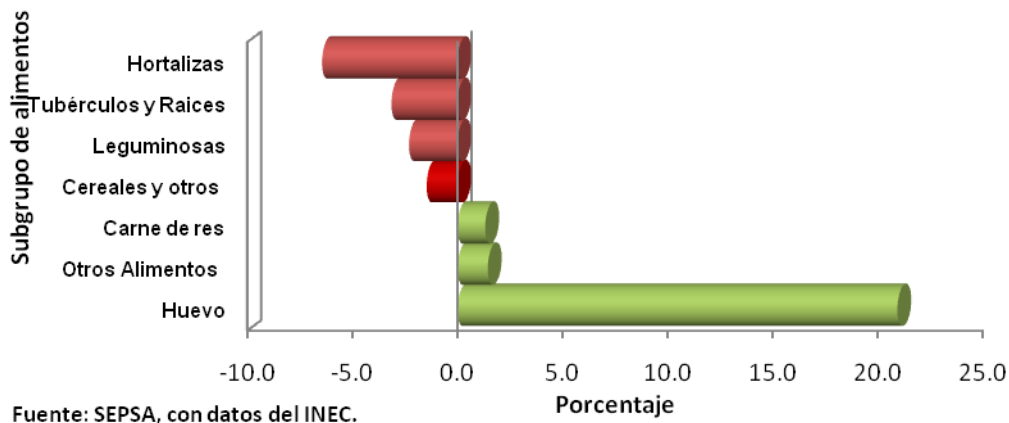
Subgrupo de alimentos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo		Variación Mayo/Abril %
					Monto	%	
Leguminosas	1,342	1,367	1,369	1,390	1,358	3.9	-2.3
Hortalizas	3,510	3,537	3,166	2,593	2,426	7.0	-6.4
Frutas	900	958	915	893	888	2.5	-0.6
Tubérculos y Raíces	1,691	1,447	1,276	1,179	1,142	3.3	-3.1
Azúcar	2,079	2,071	2,081	2,113	2,118	6.1	0.2
Pan y Galletas	2,137	2,136	2,218	2,254	2,269	6.5	0.7
Cereales y otros	4,531	4,523	4,530	4,582	4,515	13.0	-1.5
Lácteos	4,336	4,355	4,352	4,344	4,372	12.5	0.6
Carne de res	2,189	2,173	2,187	2,197	2,226	6.4	1.3
Carne de cerdo						0.0	
Carne de pollo	2,250	2,240	2,342	2,346	2,321	6.7	-1.1
Embutidos	1,403	1,412	1,422	1,416	1,426	4.1	0.7
Pescado	2,353	2,376	2,398	2,415	2,426	7.0	0.5
Huevo	1,178	970	973	965	1,167	3.3	20.9
Grasas	1,896	1,971	2,013	2,028	2,029	5.8	0.0
Otros Alimentos	1,375	1,391	1,395	1,389	1,409	4.0	1.4
Bebidas no Alcoholicas	2,496	2,553	2,639	2,731	2,748	7.9	0.6
<b>Total</b>	<b>35,666</b>	<b>35,480</b>	<b>35,276</b>	<b>34,835</b>	<b>34,840.0</b>	<b>100.0</b>	<b>0.01</b>

**Nota:** El costo diario se obtiene dividiendo el costo mensual entre 30.

**Fuente:** SEPSA con base en información del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). Boletín mensual del Costo de la Canasta Básica. Mayo 2011 Vol. 5 Año 17.

Los subgrupos que presentaron mayor variación en el mes de mayo fueron el huevo con un incremento del orden del 20,9 por ciento y las hortalizas, tubérculos y raíces, leguminosas y cereales que presentaron un decrecimiento en el costo. (Gráfico 8).

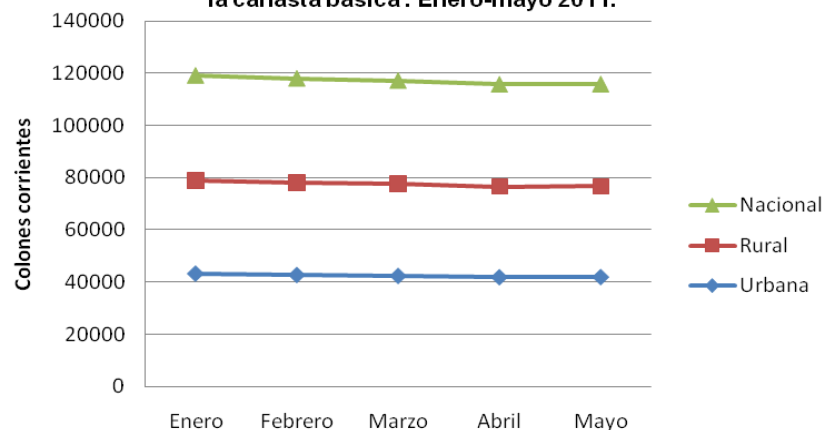
Gráfico 8 .Costa Rica. Subgrupos de alimentos de la canasta básica Rural, con mayor variación en el costo. Mayo/Abril 2011



### Comportamiento del Costo Per cápita de la CBA en los tres niveles:

El comportamiento del costo mensual per cápita de la CBA en los tres niveles (Urbana, Rural y Nacional) en el período enero a mayo 2011 se muestra en el Gráfico 9, donde se observa un decrecimiento en el costo de enero a abril y un ligero incremento en el mes de mayo, como consecuencia fundamentalmente de un fuerte incremento en el costo del huevo, carnes de res y otros alimentos, tal como se indicó en los análisis precedentes.

Gráfico 9. Comportamiento del costo per cápita mensual de la canasta básica . Enero-mayo 2011.



Fuente: SEPSA, con datos del INEC.2011

## Costo per cápita de la CBA en el mes de Mayo 2011:

En el cuadro 9 se detalla el costo per cápita de la CBA para el mes de mayo en los tres niveles: Urbana, Rural y Nacional, siendo el costo de la CBA rural, la que presentó el menor costo.

**Cuadro 9. Costa Rica: Costo per cápita de la Canasta Básica Alimentaria, según tipo de alimento. Mayo 2011 (colones corrientes)**

<b>Tipo de alimento</b>	<b>Urbana</b>	<b>Rural</b>	<b>Nacional</b>
Leguminosas	1,198	1,358	1,260
Hortalizas	2,391	2,426	2,404
Frutas	1,263	888	1,119
Tuberculos y Raices	1,880	1,142	1,597
Azúcar	1,758	2,118	1,896
Pan y Galletas	3,859	2,269	3,249
Cereales y otros	4,481	4,515	4,494
Lacteos	4,840	4,372	4,660
Carne de res	3,028	2,226	2,720
Carne de cerdo	1,818		1,120
Carne de pollo	2,822	2,321	2,629
Embutidos	1,780	1,426	1,644
Pescado	2,630	2,426	2,552
Huevo	1,880	1,167	1,606
Grasas	2,554	2,029	2,353
Otros Alimentos	1,368	1,409	1,384
Bebidas no Alcoholicas	2,262	2,748	2,448
<b>Total</b>	<b>41,812</b>	<b>34,840</b>	<b>39,135</b>

**Nota:** El costo diario se obtiene dividiendo el costo mensual entre 30.

**Fuente:** SEPSA con base en información del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). Boletín mensual del Costo de la Canasta Básica. Mayo 2011 Vol.5 Año 17.

## **V. Bibliografía:**

1. Boletín Mensual. Nueva Canasta Básica Alimentaria. Costo de la Canasta Básica Alimentaria. Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. INEC. Enero 2011. Vol 1. Año 17
2. Boletín Mensual. Nueva Canasta Básica Alimentaria. Costo de la Canasta Básica Alimentaria. Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Febrero 2011. Vol 2. Año 17
3. Boletín Mensual. Nueva Canasta Básica Alimentaria. Costo de la Canasta Básica Alimentaria. Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Marzo 2011. Vol 3. Año 17
4. Boletín Mensual. Nueva Canasta Básica Alimentaria. Costo de la Canasta Básica Alimentaria. Instituto Nacional de Estadísticas y Censos 2011. Abril Vol 4. Año 17
5. Boletín Mensual. Nueva Canasta Básica Alimentaria. Costo de la Canasta Básica Alimentaria. Instituto Nacional de Estadísticas y Censos 2011. Mayo Vol 5. Año 17
6. SEPSA. AEEI. Estructura y comportamiento de la canasta básica de alimentos. (CBA) Enero 2009.

## VI. ANEXO

Anexo 1. Costa Rica. Estructura Calórica de la Nueva Canasta Básica Alimentaria (CBA)

Grupos de Alimentos	CBA Urbana		CBA Rural		CBA Nacional			
	Calorías 1/	%	Calorías 1/	%	%			
<b>Cereales y otros</b>	<b>561</b>	<b>25.74</b>	<b>1</b>	<b>744</b>	<b>32.94</b>	<b>1</b>	<b>28.35</b>	<b>1</b>
Arroz	485	22.21		584	25.84		23.65	
Tortilla de maíz	7	0.31						
Espagueti	33	1.53		33	1.45		1.50	
Cereales	16	0.75		31	1.38		0.98	
Harina de maíz (masa)	20	0.94		96	4.27		2.22	
<b>Azúcar</b>	<b>345</b>	<b>15.80</b>	<b>2</b>	<b>392</b>	<b>17.36</b>	<b>2</b>	<b>16.42</b>	<b>2</b>
<b>Grasas</b>	<b>332</b>	<b>15.20</b>	<b>3</b>	<b>353</b>	<b>15.63</b>	<b>3</b>	<b>15.38</b>	<b>3</b>
Aceite	199	9.09		159	7.05		8.31	
Manteca vegetal	59	2.69		136	6.02		4.00	
Margarina	56	2.58		43	1.91		2.31	
Natilla	18	0.84		15	0.65		0.76	
<b>Pan y galletas</b>	<b>173</b>	<b>7.90</b>	<b>4</b>	<b>107</b>	<b>4.76</b>	<b>6</b>	<b>6.68</b>	<b>4</b>
Pan salado	115	5.25		58	2.58		4.21	
Pan dulce	21	0.97		19	0.84		0.92	
Galleta dulce	27	1.24		23	1.03		1.15	
Galleta salada	10	0.44		7	0.31		0.40	
<b>Leguminosas</b>	<b>123</b>	<b>5.65</b>	<b>6</b>	<b>153</b>	<b>6.75</b>	<b>4</b>	<b>6.08</b>	<b>5</b>
Frijoles negros	96	4.41		124	5.47		4.83	
Frijoles rojos	27	1.24		29	1.28		1.26	
<b>Lácteos y Quesos</b>	<b>131</b>	<b>5.98</b>	<b>5</b>	<b>118</b>	<b>5.24</b>	<b>5</b>	<b>5.70</b>	<b>6</b>
Leche semidescremada	98	4.49		98	4.36		4.43	
Queso tierno, blanco	33	1.49		20	0.88		1.27	
<b>Carne de res</b>	<b>85</b>	<b>3.89</b>	<b>6</b>	<b>61</b>	<b>2.73</b>	<b>7</b>	<b>2.95</b>	<b>7</b>
Bistec de res	41	1.88		35	1.56		1.75	
Carne molida de res	27	1.25		26	1.17		1.20	
Posta y hueso de res	17	0.76						
<b>Tubérculos y Raíces</b>	<b>67</b>	<b>3.05</b>	<b>8</b>	<b>47</b>	<b>2.07</b>	<b>10</b>	<b>2.68</b>	<b>8</b>
Papa	34	1.54		19	0.84		1.28	
Plátano maduro	33	1.51		28	1.23		1.41	
<b>Embutidos</b>	<b>67</b>	<b>3.09</b>	<b>7</b>	<b>64</b>	<b>2.83</b>	<b>8</b>	<b>2.56</b>	<b>9</b>
Mortadela	24	1.12		30	1.32		1.19	
Salchichón	28	1.30		34	1.51		1.37	
Chorizo	15	0.67						
<b>Huevo</b>	<b>53</b>	<b>2.44</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>1.57</b>	<b>12</b>	<b>2.10</b>	<b>10</b>
<b>Carne de pollo</b>	<b>61</b>	<b>2.81</b>	<b>9</b>	<b>56</b>	<b>2.50</b>	<b>9</b>	<b>2.03</b>	<b>11</b>
Muslo de pollo	19	0.87		20	0.9		0.88	
Pechuga de pollo	23	1.06						
Pollo entero	19	0.88		36	1.6		1.15	
<b>Atún</b>	<b>45</b>	<b>2.07</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>1.84</b>	<b>11</b>	<b>1.97</b>	<b>12</b>
<b>Carne de cerdo</b>	<b>42</b>	<b>1.92</b>	<b>12</b>					
Chuleta de cerdo	27	1.25						
Posta de cerdo	15	0.67						
<b>Vegetales</b>	<b>31</b>	<b>1.42</b>	<b>14</b>	<b>29</b>	<b>1.33</b>	<b>13</b>	<b>1.37</b>	<b>13</b>
Tomate	6	0.29		6	0.28		0.27	
Cebolla	7	0.32		8	0.36		0.33	

Culantro castilla	1	0.06		1	0.04		0.05	
Chile dulce o Pimiento	2	0.10		2	0.08		0.09	
Chayote	5	0.22		3	0.15		0.19	
Repollo verde o morado	3	0.12		3	0.15		0.14	
Zanahoria	4	0.17		3	0.13		0.16	
Ajo	3	0.14		3	0.14		0.14	
<b>Frutas</b>	<b>33</b>	<b>1.48</b>	<b>13</b>	<b>23</b>	<b>1.02</b>	<b>14</b>	<b>1.08</b>	<b>14</b>
Banano	11	0.50		9	0.41		0.46	
Naranja dulce	9	0.43		8	0.34		0.39	
Limón Acido	1	0.04						
Papaya	4	0.18						
Manzana	3	0.12		3	0.13		0.08	
Piña	5	0.21		3	0.14		0.14	
<b>Otros alimentos</b>	<b>26</b>	<b>1.17</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>0.90</b>	<b>15</b>	<b>1.07</b>	<b>15</b>
Condimentos	12	0.53		9	0.42		0.49	
Salsa	14	0.64		11	0.48		0.58	
Sal								
<b>Bebidas no alcohólicas</b>	<b>8</b>	<b>0.37</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>0.53</b>	<b>16</b>	<b>0.43</b>	<b>16</b>
Café	0	0		0	0		-	
Bebidas naturales	8	0.37		12	0.53		0.43	
<b>Total</b>	<b>2,184</b>	<b>100.00</b>		<b>2,256</b>	<b>100.00</b>		<b>96.85</b>	

Fuente: SEPSA, con información del INEC. Boletín mensual. Vol. 1. Año 17. Enero 2011.