

**AUTORIDAD DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA  
COMPETENCIA**

**Dirección Nacional de Libre Competencia  
Departamento de Información de Precios y Verificación**

**COSTOS MÁS BAJOS DE LA CANASTA BÁSICA FAMILIAR DE ALIMENTOS EN LOS  
DISTRITOS DE PANAMÁ Y SAN MIGUELITO:  
Agosto de 2019**

(Informe elaborado el 09 de septiembre de 2019)

***Antecedentes:***

Con la finalidad de actualizar el indicador CBFA, el cual estaba vigente desde enero de 2003, el Ministerio de Economía y Finanzas, implementó, a partir de enero de 2015 una nueva estructura de la CBFA, dado el cambio, en esta fecha, del año base para el Índice de Precios al Consumidor (IPC) efectuado por el Instituto Nacional de Estadística y Censo de la Contraloría General de la República (INEC – CGR). Para el caso de los distritos de Panamá y San Miguelito, ahora son 59 productos en vez de los 50 que se encuestaron hasta diciembre 2014.

En vista de lo anterior, luego de haber reestructurado la base para los cálculos correspondientes de la nueva composición de la CBFA, la ACODECO, en su misión de informar oportunamente a los consumidores sobre el tema; inicia con la recolección de precios y sus cálculos para este informe con la frecuencia acostumbrada.

***Costos de la CBFA por cadena de supermercados y sector:***

Con el propósito de dar a conocer al consumidor la información de precios sobre los distintos bienes y servicios fundamentales para el consumo, la ACODECO realiza mensualmente un monitoreo de precios de los productos de la CBFA, cubriendo las siguientes áreas: Bella Vista, Bethania, Juan Díaz, Parque Lefevre, Pueblo Nuevo, San Francisco, San Miguelito, Santa Ana y Calidonia, Tocumen y 24 de Diciembre, Villa Zaíta y Las Cumbres. En dichas áreas se visitan un total de **49 Supermercados y 40 comercios de Rutas (minisuper y abarroterías). En total 89 establecimientos.**

De esta forma, la ACODECO ofrece al consumidor información que le permita tener mejores criterios de búsqueda, así como la opción de consultar la información en mayor detalle de acuerdo a los productos que componen la CBFA que la ACODECO pone a su disposición en el sitio ***www.acodeco.gob.pa***, en el cual aparece toda la información por sectores y cadenas de supermercados. No obstante lo anterior, se hace la salvedad que la información presentada puede sufrir cambios con relación a los precios de los productos entre el momento de la captura de los datos y su publicación. Los rangos del costo de la CBFA entre cadenas de supermercados varían entre sectores.

El siguiente cuadro nos muestra los *10 supermercados* que presentaron el costo de la Canasta Básica Familiar de Alimentos **más bajos para el mes de agosto:**

### Cuadro No. 1

#### COSTOS MAS BAJOS DE LA CANASTA BASICA DE ALIMENTOS EN LOS PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE LOS DISTRITOS DE PANAMA Y SAN MIGUELITO

PERIODO: AGOSTO 2019

Sector	Supermercado	Costo
SAN MIGUELITO	XTRA OJO DE AGUA	243.72
SAN MIGUELITO	XTRA PAN DE AZÚCAR	247.00
VILLA ZAITA/LAS CUMBRES	EL FUERTE VILLA ZAITA	249.30
JUAN DIAZ	XTRA LAS ACACIAS	251.10
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	XTRA 24 DICIEMBRE	251.53
SAN MIGUELITO	EL FUERTE SAN MIGUELITO	252.18
JUAN DIAZ	SUPER 99 LOS PUEBLOS	252.82
JUAN DIAZ	SUPER 99 PLAZA TOCUMEN	252.94
SAN MIGUELITO	XTRA MARKET VILLA LUCRE	253.11
BETHANIA	SUPER 99 EL DORADO	253.56

FUENTE: Autoridad de Protección al Consumidor y Defensa de la Competencia

Miembro de CONCADECO. Consejo Centroamericano de Protección al Consumidor

El cuadro No. 2 presenta a continuación el supermercado con el **costo más bajo y más alto** de la CBFA en cada sector analizado. Se compara el agente económico con el costo total mínimo versus el local con el costo total más elevado y su diferencia, con la intención de que los consumidores comparen entre uno y otro y hagan sus valoraciones sobre el tema al momento de hacer sus compras, en lo que a materia de canasta básica de alimentos se refiere.

### Cuadro No. 2

#### COSTOS DE LA CANASTA BÁSICA FAMILIAR DE ALIMENTOS MÁS BAJOS Y MÁS ALTOS, EN LOS PRINCIPALES SUPERMERCADOS DE LOS DISTRITOS DE PANAMÁ Y SAN MIGUELITO, SEGÚN SECTOR

PERIODO: AGOSTO 2019

MES DE JULIO - 2019						MES DE AGOSTO - 2019					
Sector	Local con el costo mínimo	Costo Mínimo	Local con el costo máximo	Costo Máximo	Diferencia en B/.	Sector	Local con el costo mínimo	Costo Mínimo	Local con el costo máximo	Costo Máximo	Diferencia en B/.
San Miguelito	Xtra Ojo de Agua	242.61	Rey Brisas del Golf	266.11	23.50	San Miguelito	Xtra Ojo De Agua	243.72	Rey Brisas Del Golf	271.64	27.92
Juan Díaz	Xtra Las Acacias	246.09	El Machetazo Costa Sur	265.06	18.97	Villa Zaita/Las Cumbres	El Fuerte Villa Zaita	249.30	Rey Mila 8	267.20	17.90
Tocumen	Xtra 24 de diciembre	247.60	El Machetazo Punta del Este	270.67	23.07	Juan Diaz	Xtra Las Acacias	251.10	El Machetazo Metro Mall	262.32	11.22
Bethania	Xtra Tumba Muerto	249.05	Rey El Dorado	264.66	15.61	Tocumen 24 De Diciembre	Xtra 24 Diciembre	251.53	Rey Las Americas	269.62	18.09
Villa Zaita/Las Cumbre	El Fuerte	256.93	Rey Mila 8	266.96	10.03	Bethania	Super 99 El Dorado	253.56	Rey El Dorado	268.70	15.14
Parque Lefèvre	Super 99 Portobelo	261.28	Rey Chanis	265.25	3.97	San Francisco	Super 99 San Francisco	255.15	Casa De La Carne Via Porras	289.76	34.61
Santa Ana y Calidonia	Rey Bombero Santa Ana	261.72	El Machetazo Santa Ana	267.29	5.57	Santa Ana Y Calidonia	El Machetazo Santa Ana	257.22	Rey Bombero Santa Ana	271.21	13.99
Pueblo Nuevo	Super 99 Vista Hermosa	262.15	Rey 12 de octubre	264.23	2.08	Pueblo Nuevo	Super 99 Vista Hermosa	257.41	Rey 12 de octubre	269.35	11.94
San Francisco	Super 99 Via Porras	262.85	Casa de la Carne Via Porras	281.58	18.73	Parque Lefèvre	Super 99 Portobelo	258.88	Rey Chanis	269.89	11.01
Bella Vista	Rey Via España	267.75	Riba Smith Transistmica	293.27	25.52	Bella Vista	Rey Via España	271.50	Riba Smith Transistmica	314.71	43.21

FUENTE: Autoridad de Protección al Consumidor y Defensa de la Competencia

Miembro de CONCADECO. Consejo Centroamericano de Protección al Consumidor

En cuanto al costo más bajo por sector, éste se observó en San Miguelito B/. 243.72 registrado en el Xtra Ojo de Agua, seguido por el sector de Villa Zaita/Las Cumbres con Supermercado El Fuerte mostrando un costo de B/. 249.30, luego el sector de Juan Díaz con el Xtra Las Acacias donde se registró un costo de B/. 251.10. El sector de Bella Vista registró el costo más alto para el mes, dato que tradicionalmente se debe al perfil socioeconómico prevaleciente en dicha área. (Ver arriba Cuadro No. 2).

### ***Aportes a la Variación en el Costo de la CBFA:***

Continuando con su esfuerzo de proporcionar más información a los consumidores nacionales sobre la evolución de precios de los distintos bienes y servicios, con el propósito de que cuenten con elementos objetivos que permitan tomar mejores decisiones de consumo, la ACODECO divulgará datos con relación a la contribución de cada cadena de supermercado a la variación mensual en el costo promedio de la CBFA, a la vez que señala las diferencias de costos, no sólo entre las diferentes cadenas de supermercado, sino también entre los diferentes establecimientos encuestados dentro de cada cadena.

Con relación a la contribución por cadena de supermercado a la variación de la CBFA, puede señalarse que en el mes de agosto, las cadenas de supermercado que más influyeron en la variación de este mes con respecto al mes de julio fueron en su orden: Super Rey con el 75.4%, seguido por los Supermercados Riba Smith con 74.0% y los Supermercados Xtra con el 37.4%, dando como resultado un aumento en el indicador, en esta ocasión de B/.1.19.

(Ver Cuadro No. 3)

### **Cuadro No. 3**

#### **CONTRIBUCION PORCENTUAL A LA VARIACION DE LA CANASTA BASICA DE ALIMENTOS POR CADENA DE SUPERMERCADO**

**PERIODO: AGOSTO Y JULIO 2019**

<b>Cadena de Supermercado</b>	<b># De Establecimiento Encuestados x Sector</b>	<b>Contribución a la Variación Absoluta en el Costo</b>	<b>Jerarquía</b>
Casa de la Carne	2	25.3%	4
El Fuerte	2	-22.2%	5
El Machetazo	7	-49.8%	7
Rey	10	75.4%	1
S/M Riba Smith	2	74.0%	2
Super 99	18	-40.1%	6
Xtra	8	37.4%	3
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>100.0%</b>	

FUENTE: Autoridad de Protección al Consumidor y Defensa de la Competencia.  
Miembro de CONCADECO, Consejo Centroamericano de Protección al Consumidor

El cuadro No. 4 muestra el costo mensual por cada rubro que conforma la Canasta Básica Familiar de Alimentos. Con la nueva composición de la misma se observan los 10 grupos y su costo para cada mes de este año; para el mes de agosto versus julio, se reflejan incrementos en el costo de carnes, vegetales y verduras, frutas, azúcar y misceláneos. Por otro lado, disminuyen los costo de cereales, leguminosas, grasas y productos lácteos. Sin variación se mantiene la docena de huevos.

#### Cuadro No. 4

EVOLUCIÓN DEL COSTO PROMEDIO DE LOS RUBROS DE LA CANASTA BASICA DE ALIMENTOS, POR MES, SEGÚN RUBRO  
AÑO: 2018 - 2019 (AGOSTO)

Producto	Enero 2018	Febrero 2018	Marzo 2018	Abril 2018	Mayo 2018	Junio 2018	Julio 2018	Agosto 2018	Septiembre 2018	Octubre 2018	Noviembre 2018	Diciembre 2018	Enero 2019	Febrero 2019	Marzo 2019	Abril 2019	Mayo 2019	Junio 2019	Julio 2019	Agosto 2019
Costo Carnes	92.06	93.57	92.22	91.54	92.00	91.20	91.98	91.69	92.75	91.25	93.57	94.07	92.57	91.80	91.92	92.42	93.43	92.81	93.30	94.66
Costo cereales	43.98	44.91	44.37	44.72	45.12	45.53	45.25	45.17	45.46	45.11	45.20	47.27	45.66	46.16	45.36	45.39	46.81	45.74	45.72	45.28
Costo vegetales y verduras	23.54	23.30	23.61	22.68	22.14	22.83	23.48	23.31	22.91	23.07	23.09	23.13	23.29	23.30	23.66	23.85	24.01	23.59	23.78	24.02
Costo leguminosas	7.55	7.46	7.61	7.54	7.58	7.52	7.36	7.51	7.40	7.31	7.35	7.43	7.23	7.49	7.16	7.18	7.32	7.20	7.21	7.19
Costo frutas	18.16	17.70	17.61	18.72	17.11	18.70	17.66	19.20	17.16	17.31	18.58	19.13	16.79	17.22	16.89	16.46	17.20	16.69	16.34	17.16
Costo grasas	7.16	7.06	7.13	7.00	7.12	7.16	6.98	6.60	6.58	6.88	6.75	6.97	6.65	6.77	6.41	6.45	6.38	6.47	6.58	6.29
Costo productos lácteos	37.62	37.41	37.14	37.46	37.75	36.70	36.73	36.34	36.17	36.73	36.53	36.70	36.80	36.31	36.25	36.09	37.15	36.24	36.42	35.80
Costo huevo	3.32	3.31	3.42	3.37	3.30	3.33	3.31	3.39	3.33	3.47	3.51	3.51	3.53	3.46	3.50	3.37	3.41	3.36	3.45	3.45
Costo azúcar	2.76	2.72	2.75	2.90	2.78	2.75	2.68	2.67	2.53	2.59	2.73	2.71	2.75	2.77	2.79	2.69	2.69	2.72	2.76	2.79
Costo misceláneos	27.18	26.98	26.82	26.73	27.32	27.84	27.35	27.38	26.57	26.64	26.87	27.28	27.66	27.23	27.26	26.58	26.50	25.84	26.35	26.45

FUENTE: Autoridad de Protección al Consumidor y Defensa de la Competencia  
Miembro de CONCADECO.

#### Principales Disminuciones en Agosto:

#### Cuadro No. 5

PRODUCTOS DE LA CANASTA BASICA DE ALIMENTOS QUE MAS DISMINUYERON  
PERIODO: JULIO Y AGOSTO 2019

Producto	Unidad	Precio promedio		Variación	
		julio	agosto	Rebaja B/.	En %
<b>Disminuciones en Supermercados</b>					
Jugo de Naranja	946 Mililitros	1.26	1.03	-0.22	-17.72
Mortadela Nacional con Pimienta (empacada)	1 Kilogramo	8.09	7.17	-0.93	-11.45
Leche en Polvo entera instantánea	360 Gramos	3.40	3.21	-0.19	-5.59
Pan de Michita	1 Kilogramo	2.74	2.62	-0.12	-4.22
Leche Fresca y Pasteurizada	946 Mililitros	1.34	1.29	-0.05	-3.84
<b>Disminuciones en Rutas</b>					
Salchichas Nac Empacadas tipo frankfurter	1 Kilogramo	5.62	4.47	-1.15	-20.46
Mortadela Nacional con Pimienta (empacada)	1 Kilogramo	8.09	7.17	-0.93	-11.45
Carne para Sopa (Costilla)	1 Kilogramo	5.13	4.67	-0.46	-8.94
Manzana Roja Mediana	1 Unidad	0.53	0.50	-0.03	-4.97
Cebolla Amarilla	1 Kilogramo	2.25	1.80	-0.45	-19.98

El precio resaltado indica que este producto al momento de levantar la encuesta no estaba disponible en ningún establecimiento (minisuper o abarrotería) que hacen parte de la muestra, por lo que para efectos de comparación se le asignó el precio promedio del supermercado.

Fuente: ACODECO

Miembro de CONCADECO (Consejo Centroamericano de Protección al Consumidor)

En los supermercados las principales disminuciones o rebajas para el mes de agosto se dieron en: el jugo de naranja, bajó -B/.0.22 por cada 946 ml, la mortadela nacional con pimienta (empacada) -B/.0.93 por kilogramo, la leche en polvo entera instantánea -B/.0.19 por cada 360

gramos, el pan michita -B/.0.12 por kilogramo y la leche fresca y pasteurizada -B/.0.05 por cada 946 ml.

En los minisupers y abarroterías (rutas) los productos que bajaron fueron: la salchicha nacional empacada tipo frankfurter, bajó -B/.1.15 por kilogramo, la mortadela nacional con pimienta (empacada) -B/.0.93 por kilogramo, carne para sopa (costilla) -B/.0.46 por kilogramo, la manzana roja mediana -B/.0.03 por unidad y la cebolla amarilla -B/.0.45 por kilogramo.

**Principales Aumentos en Agosto:**

**Cuadro No. 6**

**PRODUCTOS DE LA CANASTA BASICA DE ALIMENTOS QUE MAS AUMENTARON**

**PERIODO: JULIO Y AGOSTO 2019**

Producto	Unidad	Precio promedio		Variación	
		julio	agosto	Aumento B/.	En %
<b>Aumentos en Supermercados</b>					
Mayonesa	15 Onzas	1.32	2.28	0.96	72.59
Manzana Roja Mediana	1 Unidad	0.30	0.35	0.05	15.83
Pescado Corvina	1 Kilogramo	7.23	7.87	0.64	8.86
Puerco Liso	1 Kilogramo	6.14	6.65	0.51	8.24
Pollo Entero s/plumas	1 Kilogramo	2.40	2.45	0.06	2.35
<b>Aumentos en Rutas</b>					
Pescado Corvina	1 Kilogramo	5.48	7.87	2.39	43.60
Hojuelas de Maíz (corn flakes) cajeta	300 Gramos	2.82	3.44	0.63	22.20
Azúcar Morena	1 Kilogramo	1.21	1.54	0.33	26.97
Crema de Maíz	300 Gramos	0.68	0.93	0.26	38.27
Café Molido Tradicional	425 Gramos	5.41	5.56	0.15	2.68

El precio resaltado indica que este producto al momento de levantar la encuesta no estaba disponible en ningún establecimiento (minisuper o abarrotería) que hacen parte de la muestra, por lo que para efectos de comparación se le asignó el precio promedio del supermercado.

**Fuente:** ACODECO

**Miembro de CONCADECO (Consejo Centroamericano de Protección al Consumidor)**

Los productos que más aumentaron en supermercados en el mes de agosto, en comparación con el mes de julio pasado son (en orden de jerarquía o afectación al costo total de la CBA):

La mayonesa B/.0.96 por cada 15 onzas, la manzana roja mediana B/.0.05 por unidad, el pescado corvina B/. 0.64 por kilogramo, el puerco liso B/. 0.51 por kilogramo y el pollo entero B/ .0.06 por kilogramo, según se muestra en el cuadro anterior.

En cuanto a las variaciones de precios que se observaron en los minisúpers y abarroterías (Rutas) podemos mencionar los productos que más aumentaron:

El pescado corvina B/.2.39 por kilogramo, las hojuelas de maíz (corn flakes) cajeta B/.0.63 por cada 300 gramos, la azúcar morena B/.0.33 por kilogramo, la crema de maíz B/.0.26 por cada 300 gramos y el café molido tradicional B/.0.15 por cada 425 gramos.

(Ver cuadro No.6).

**Diferencias en los Costos de la CBFA, según cadena de supermercado:**

**Cuadro No.7**

**COSTO DE LA CANASTA BASICA DE ALIMENTOS EN LOS PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE LOS DISTRITOS DE PANAMA Y SAN MIGUELITO, POR CADENA DE SUPERMERCADO PERIODO: AGOSTO 2019**

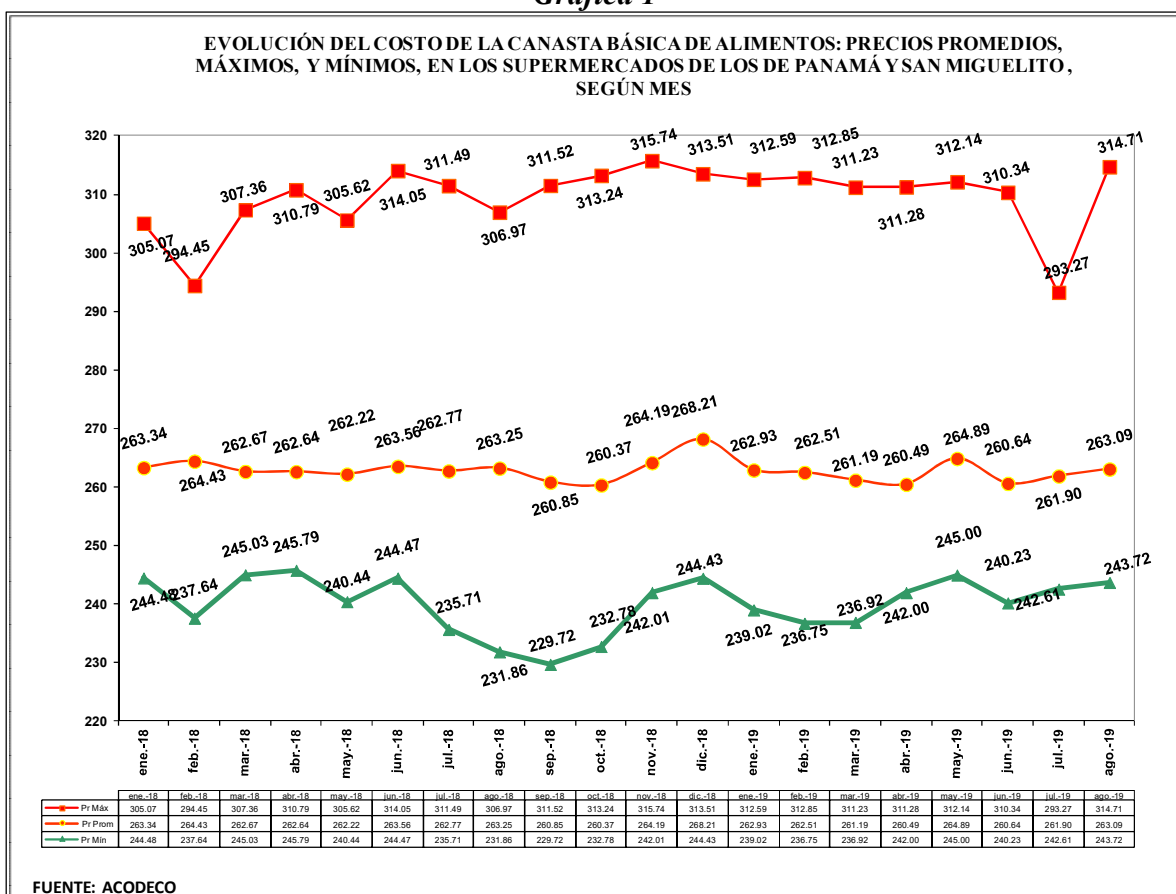
VILLA ZAITA/LAS CUMBRES	EL FUERTE VILLA ZAITA	El Fuerte	249.30	2.88		
SAN MIGUELITO	EL FUERTE SAN MIGUELITO		252.18			
SANTA ANA Y CALIDONIA	EL MACHETAZO SANTA ANA	El Machetazo	257.22	7.52		
SAN MIGUELITO	EL MACHETAZO SAN MIGUELITO		259.35			
SANTA ANA Y CALIDONIA	EL MACHETAZO CALIDONIA		260.09			
JUAN DIAZ	EL MACHETAZO COSTA SUR		261.49			
JUAN DIAZ	EL MACHETAZO METRO MALL		262.32			
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	EL MACHETAZO NVO. TOCUMEN		264.51			
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	EL MACHETAZO PUNTA DEL ESTE		264.74			
VILLA ZAITA/LAS CUMBRES	REY MILLA 8		El Rey		267.20	4.43
SAN FRANCISCO	REY CALLE 50	268.41				
BETHANIA	REY EL DORADO	268.70				
SAN MIGUELITO	REY VILLA LUCRE	269.23				
PUEBLO NUEVO	REY 12 DE OCTUBRE	269.35				
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	REY LAS AMERICAS	269.62				
PARQUE LEFEVRE	REY CHANIS	269.89				
SANTA ANA Y CALIDONIA	REY BOMBERO SANTA ANA	271.21				
BELLA VISTA	REY DE VIA ESPAÑA	271.50				
SAN MIGUELITO	REY BRISAS DEL GOLF	271.64				
SAN FRANCISCO	CASA DE LA CARNE VIA PORRAS	La Casa de la Carne	289.76	2.15		
BELLA VISTA	CASA DE LA CARNE CANGREJO		291.91			
BELLA VISTA	RIBA SMITH BELLA VISTA	S/M Riba Smith	311.28	3.42		
BELLA VISTA	RIBA SMITH TRANSISTMICA		314.71			
JUAN DIAZ	SUPER 99 LOS PUEBLOS	Super 99	252.82	12.06		
JUAN DIAZ	SUPER 99 PLAZA TOCUMEN		252.94			
BETHANIA	SUPER 99 EL DORADO		253.56			
SAN FRANCISCO	SUPER 99 SAN FRANCISCO		255.15			
BETHANIA	SUPER 99 CAMINO REAL		256.77			
JUAN DIAZ	SUPER 99 PEDREGAL		256.79			
SAN MIGUELITO	SUPER 99 BRISAS DEL GOLF		257.40			
PUEBLO NUEVO	SUPER 99 VISTA HERMOSA		257.41			
SAN MIGUELITO	SUPER 99 LOS ANDES		257.50			
BETHANIA	SUPER 99 TUMBA MUERTO		257.84			
SAN MIGUELITO	SUPER 99 VILLA LUCRE		258.23			
PARQUE LEFEVRE	SUPER 99 PORTOBELO		258.88			
SAN FRANCISCO	SUPER 99 VÍA PORRAS		259.50			
PARQUE LEFEVRE	SUPER 99 CHANIS		259.86			
VILLA ZAITA/LAS CUMBRES	SUPER 99 LA CABIMA		261.60			
SANTA ANA Y CALIDONIA	SUPER 99 LA CUCHILLA CALIDONIA		261.96			
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	SUPER 99 24 DE DICIEMBRE		263.48			
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	SUPER 99 MAÑANITAS		264.89			
SAN MIGUELITO	XTRA OJO DE AGUA		Xtra		243.72	11.08
SAN MIGUELITO	XTRA PAN DE AZÚCAR				247.00	
JUAN DIAZ	XTRA LAS ACACIAS	251.10				
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	XTRA 24 DICIEMBRE	251.53				
SAN MIGUELITO	XTRA MARKET VILLA LUCRE	253.11				
BETHANIA	XTRA TUMBA MUERTO	253.85				
TOCUMEN 24 DE DICIEMBRE	XTRA PACORA	254.29				
JUAN DIAZ	XTRA LOS PUEBLOS	254.80				

FUENTE: Autoridad de Protección al Consumidor y Defensa de la Competencia  
 Miembro de CONCADECO. Consejo Centroamericano de Protección al Consumidor

Es importante señalar que los *costos totales* por cadena de supermercado, no implican que los costos totales en cada uno sean iguales, sobre todo por la diferencia de costos de operación y la existencia de distintas marcas de algunos productos sucedáneos al momento del monitoreo. Cabe señalar que entre los supermercados La Casa de la Carne la diferencia fue de B/.2.15 entre ellos, los supermercados El Machetazo B/.7.52, y los Super 99 mostraron diferencia de B/.12.06; para el resto, las diferencias son las siguientes: Supermercados El Fuerte B/.2.88, Supermercados Rey B/.4.43, para la cadena de Supermercados Xtra los valores extremos por establecimiento se ubican entre B/.243.72 y B/.254.80 generando una diferencia de B/.11.08, y los Supermercados Riba Smith, nos muestran una diferencia de B/.3.42. (Ver Cuadro No. 7).

**Diferencias entre el Costo Máximo y Costo Mínimo de la CBFA:**

**Gráfica 1**



En lo que respecta a la diferencia absoluta en los distintos supermercados monitoreados en los distritos de Panamá y San Miguelito (49) podemos observar una diferencia, entre el costo más bajo y el costo más alto, de B/.70.99 para el mes de agosto, tal como se observa en la gráfica No. 1.

### Costo de la CBFA en Supermercados vs Rutas:

Hacemos la observación que para efectos de comparabilidad y dado que en las Rutas no se comercializa la totalidad de los 59 productos que componen la CBFA y/o no se venden en la presentación especificada para los mismos, se le aplica el precio promedio de los supermercados para calcular un costo en este tipo de agente económico.

Al comparar el costo de la CBFA en supermercados con el costo de las Rutas es importante señalar la diferencia que se observa, la cual es de B/.33.79 para el mes de agosto 2019. (Ver gráfica No. 2).

**Gráfica No. 2**

