

# DIRECCIÓN PRESIDENCIAL DE TRANSPARENCIA, MODERNIZACIÓN Y REFORMA DEL ESTADO

---

ONCAE

## COMPARACIÓN DE PRECIOS OBTENIDOS EN LICITACIONES DE CATÁLOGO ELECTRÓNICO VERSUS COMPRAS VIA PROCESOS NORMALES

SEPTIEMBRE, 2015

## I. ANTECEDENTES

En el mes de enero del año 2015, se dio inicio a los procesos de estudio del comportamiento de ciertos bienes y servicios, de uso frecuente por la Administración Pública, y posteriormente arrancaron los procesos de licitación pública para seleccionar los proveedores que formarán parte de los catálogos electrónicos resultantes, a la fecha se han recibido ofertas para los siguientes catálogos electrónicos:

1. Útiles de Oficina
2. Equipos y Consumibles de Impresión
3. Alimentos y Bebidas
4. Servicios de Impresión y Reproducción
5. Bienes Informáticos

Los precios recibidos en las aperturas de ofertas, permiten estimar los porcentajes de ahorro, que el Gobierno de Honduras puede obtener en la implementación de los Convenios Marco.

## II. PRECIOS GLOBAL

De acuerdo al monitoreo de precios de compra de las instituciones con respecto a Catálogo Electrónico, se determina que el precio promedio de ahorro del Estado de Honduras por productos comprados, según catálogo es el siguiente:

**Cuadro N° 1:** “Resumen de diferencia promedio del precio de compra de las instituciones con respecto a catálogo electrónico”

CATÁLOGO	DIFERENCIA PROMEDIO DEL PRECIO DE COMPRA DEL ESTADO SOBRE EL PRECIO DEL CATÁLOGO ELECTRÓNICO
Útiles de Oficina	31%

Conforme a la información pública difundida por la Secretaría de Finanzas, se seleccionó una muestra representativa de instituciones, cuyo poder compra suma el 50% del total del presupuesto asignado a la Administración Pública, tal como se muestra en el cuadro N° 2.

**Cuadro N° 2:** “Instituciones seleccionadas para muestra”<sup>1</sup>

INSTITUCIÓN	PRESUPUESTO 2015	% CON RELACION AL PRESUPUESTO POR SECTORES
INSTITUCION 1	12493966,349.00	15%
INSTITUCION 2	27370832,351.00	12%
INSTITUCION 3	4337018,404.00	7%
INSTITUCION 4	22446021,429.00	4%
INSTITUCION 5	1364804,569.00	3%
INSTITUCION 6	3074864,225.00	2%
INSTITUCION 7	2437385,544.00	2%
INSTITUCION 8	6751446,552.00	2%
INSTITUCION 9	2592849,071.00	1%
INSTITUCION 10	5418882,357.00	1%
INSTITUCION 11	4593481,016.00	1%
<b>Total</b>	<b>92881551,867.00</b>	<b>50%</b>

Con el propósito de presentar un informe con los datos más recientes se identificaron, precios de compra para productos de características similares a las que se encuentran disponibles en el catálogo electrónico, según se muestra a continuación.

Los datos para los precios unitarios de compra, fueron obtenidos a través de HonduCompras y otras fuentes públicas de información.

**Cuadro 3: Comparativo de Precios**

Institución	Producto	Año de Compra	Precio de Compra	Precio de Catálogo	Diferencia en Lempiras	Diferencia Porcentual
<b>Institución 1 Average</b>						109%
Institución 1	Folder tamaño carta	2015	87.29	80.00	7.29	9%
Institución 1	Papel bond tamaño carta	2015	90.00	62.50	27.50	44%
Institución 1	Corrector en forma de lápiz	2015	29.50	8.34	21.16	254%
Institución 1	Disco compacto	2015	13.50	7.79	5.71	73%
Institución 1	Papel bond tamaño carta	2015	98.00	62.50	35.50	57%
Institución 1	Folder tamaño oficio	2015	199.00	95.00	104.00	109%
Institución 1	Clips grandes	2015	18.90	8.40	10.50	125%
Institución 1	Clips grandes	2015	17.35	8.40	8.95	107%
Institución 1	Papel bond tamaño oficio	2015	128.00	78.00	50.00	64%
Institución 1	Archivadores de cartón tamaño carta	2015	105.00	29.94	75.06	251%
<b>Institución 2 Average</b>						72%
Institución 2	Disco compacto	2013	17.00	7.79	9.21	118%
Institución 2	Disco duro externo de	2013				45%

Informe Comparativo de Precios  
Licitaciones de Convenio Marco 2015

	2 teras		3,315.00	2,287.71	1,027.29	
Institución 2	Cuaderno de espiral	2013	19.95	15.50	4.45	29%
Institución 2	Lápiz grafito	2013	2.25	1.00	1.25	125%
Institución 2	Borrador	2013	6.17	1.50	4.67	311%
Institución 2	Sacapuntas	2013	2.10	1.46	0.64	44%
Institución 2	Papel bond tamaño carta	2013	68.00	62.50	5.50	9%
Institución 2	Papel bond tamaño oficina	2013	82.00	78.00	4.00	5%
Institución 2	Archivadores de cartón tamaño carta	2013	39.00	29.94	9.06	30%
Institución 2	Clips grandes	2013	9.00	8.40	0.60	7%
Institución	Producto	Año de Compra	Precio de Compra	Precio de Catálogo	Diferencia en Lempiras	Diferencia Porcentual
<b>Institución 3 Average</b>						125%
Institución 3	Folder tamaño carta	2015	178.00	80.00	98.00	123%
Institución 3	Folder tamaño oficina	2015	295.00	95.00	200.00	211%
Institución 3	Libreta de taquigrafía	2015	17.95	7.79	10.16	130%
Institución 3	Cuaderno único grande de 400 páginas	2015	130.00	72.00	58.00	81%
Institución 3	Cuaderno único	2015				56%

Informe Comparativo de Precios  
Licitaciones de Convenio Marco 2015

	pequeño de 400 páginas		70.19	45.00	25.19	
Institución 3	Papel carbón tamaño oficio	2012	160.00	65.00	95.00	146%
Institución 3	Cuaderno único grande de 400 páginas	2012	150.00	72.00	78.00	108%
Institución 3	Folder tamaño carta	2012	188.16	80.00	108.16	135%
Institución 3	Folder tamaño oficio	2012	196.00	95.00	101.00	106%
Institución 3	Libreta de taquigrafía	2012	20.00	7.79	12.21	157%
<b>Institución 4 Average</b>						<b>28%</b>
Instituto 4	Cuaderno único grande de 400 páginas	2014	80.00	72.00	8.00	11%
Instituto 4	Libreta de taquigrafía	2014	10.00	7.79	2.21	28%
Instituto 4	Archivadores de cartón tamaño carta	2014	46.00	29.94	16.06	54%
Instituto 4	Clips grandes	2014	10.35	8.40	1.95	23%
Instituto 4	Libreta de taquigrafía	2014	9.80	7.79	2.01	26%
Instituto 4	Corrector en forma de lápiz	2014	11.50	8.34	3.16	38%
Instituto 4	Fasteners N° 8	2014	20.70	17.00	3.70	22%
Instituto 4	Archivadores de cartón tamaño carta	2014	33.21	29.94	3.27	11%

Informe Comparativo de Precios  
Licitaciones de Convenio Marco 2015

Instituto 4	Folder tamaño oficina	2014	99.80	95.00	4.80	5%
Instituto 4	Disco compacto	2013	17.00	10.35	6.65	64%
Institución	Producto	Año de Compra	Precio de Compra	Precio de Catálogo	Diferencia en Lempiras	Diferencia Porcentual
<b>Institución 5 Average</b>						11%
Institución 5	Papel bond tamaño carta	2012	73.01	62.50	10.51	17%
Institución 5	Papel bond tamaño oficina	2013	86.24	78.00	8.24	11%
Institución 5	Papel bond tamaño carta	2011	69.44	62.50	6.94	11%
Institución 5	Papel bond tamaño carta	2011	70.56	62.50	8.06	13%
Institución 5	Papel bond tamaño carta	2011	71.68	62.50	9.18	15%
Institución 5	Papel bond tamaño oficina	2011	87.36	78.00	9.36	12%
Institución 5	Papel bond tamaño carta	2011	69.80	62.50	7.30	12%
Institución 5	Papel bond tamaño oficina	2011	82.49	78.00	4.49	6%
Institución 5	Lápiz grafito	2013	1.00	1.00	-	0%
Institución 5	Papel bond tamaño carta	2012	73.01	62.50	10.51	17%
<b>Institución 6 Average</b>						9%
Institución 6	Papel bond tamaño carta	2015	62.44	62.50	0.06	0%

Informe Comparativo de Precios  
Licitaciones de Convenio Marco 2015

Institución 6	Libreta de taquigrafía	2015	8.77	8.45	0.32	4%
Institución 6	Folder tamaño carta	2015	91.00	80.00	11.00	14%
Institución 6	Fasteners N° 8	2015	18.00	17.00	1.00	6%
Institución 6	Libreta de taquigrafía	2015	10.00	8.45	1.55	18%
Institución 6	Disco compacto	2013	13.75	10.35	3.40	33%
Institución 6	Cuaderno único grande de 400 páginas	2015	72.50	72.00	0.50	1%
Institución 6	Fasteners N° 8	2015	17.61	17.00	0.61	4%
Institución 6	Cuaderno único grande de 400 páginas	2015	73.00	72.00	1.00	1%
Institución 6	Lápiz grafito	2013	1.05	1.00	0.05	5%

Institución	Producto	Año de Compra	Precio de Compra	Precio de Catálogo	Diferencia en Lempiras	Diferencia Porcentual
<b>Institución 7 Average</b>						107%
Institución 7	Folder tamaño carta	2015	146.00	80.00	66.00	83%
Institución 7	Clips grandes	2015	18.00	8.40	9.60	114%
Institución 7	Archivadores de cartón tamaño carta	2015	54.00	29.94	24.06	80%
Institución 7	Libreta de taquigrafía	2015	8.00	7.79	0.21	3%
Institución 7	Disco compacto	2015	9.75	7.79	1.96	25%
Institución 7	Batería AA	2015	28.50	7.92	20.58	260%
Institución 7	Batería AAA	2015	28.50	8.40	20.10	239%
Institución 7	Cartulina Iris	2015	9.50	4.75	4.75	100%
Institución 7	Sumadora de 14 dígitos	2015	2,270.00	1,298.00	972.00	75%
Institución 7	Clips estándar pequeño	2015	6.90	3.65	3.25	89%
<b>Institución 8 Average</b>						37%
Institución 8	Papel bond tamaño carta	2015	71.30	62.50	8.80	14%
Institución 8	Papel bond tamaño carta	2015	71.30	62.50	8.80	14%
Institución 8	Papel bond tamaño carta	2015	74.07	62.50	11.57	19%

Informe Comparativo de Precios  
Licitaciones de Convenio Marco 2015

Institución 8	Papel bond tamaño oficina	2015	84.75	78.00	6.75	9%
Institución 8	Papel bond tamaño oficina	2015	84.75	78.00	6.75	9%
Institución 8	Papel bond tamaño oficina	2015	84.76	78.00	6.76	9%
Institución 8	Archivadores de cartón tamaño carta	2014	82.60	29.94	52.66	176%
Institución 8	Papel bond tamaño carta	2014	92.00	62.50	29.50	47%
Institución 8	Papel bond tamaño oficina	2015	102.00	78.00	24.00	31%
Institución 8	Papel bond tamaño carta	2014	90.00	62.50	27.50	44%

Institución	Producto	Año de Compra	Precio de Compra	Precio de Catálogo	Diferencia en Lempiras	Diferencia Porcentual
<b>Institución 9 Average</b>						65%
Institución 9	Archivadores de cartón tamaño carta	2015	46.00	29.94	16.06	54%
Institución 9	Libreta de taquigrafía	2015	10.00	7.79	2.21	28%
Institución 9	Cuaderno único grande de 400 páginas	2015	80.00	72.00	8.00	11%
Institución 9	Corrector en forma de lápiz	2015	24.61	8.34	16.27	195%
Institución 9	Papel bond tamaño carta	2015	74.75	62.50	12.25	20%
Institución 9	Clips grandes	2015	18.00	8.40	9.60	114%

Informe Comparativo de Precios  
Licitaciones de Convenio Marco 2015

Institución 9	Papel bond tamaño oficina	2015	119.60	78.00	41.60	53%
Institución 9	Mouse Óptico USB	2015	199.00	96.07	102.93	107%
Institución 9	Fasteners N° 8	2014	21.00	17.00	4.00	24%
Institución 9	Libreta de taquigrafía	2014	11.27	7.79	3.48	45%
<b>Instituto 10 Average</b>						31%
Institución 10	Corrector en forma de lápiz	2015	20.70	8.34	12.36	148%
Institución 10	Folder tamaño carta	2015	103.50	80.00	23.50	29%
Institución 10	Folder tamaño carta	2015	93.15	80.00	13.15	16%
Institución 10	Papel bond tamaño carta	2015	69.00	62.50	6.50	10%
Institución 10	Papel bond tamaño carta	2015	71.68	62.50	9.18	15%
Institución 10	Folder tamaño oficina	2015	108.10	95.00	13.10	14%
Institución 10	Clips grandes	2015	9.66	8.40	1.26	15%
Institución 10	Archivadores de cartón tamaño carta	2015	34.89	29.94	4.95	17%
Institución 10	Archivadores de cartón tamaño carta	2015	40.25	29.94	10.31	34%
Institución 10	Papel bond tamaño oficina	2015	84.53	78.00	6.53	8%
<b>Institución 11 Average</b>						12%

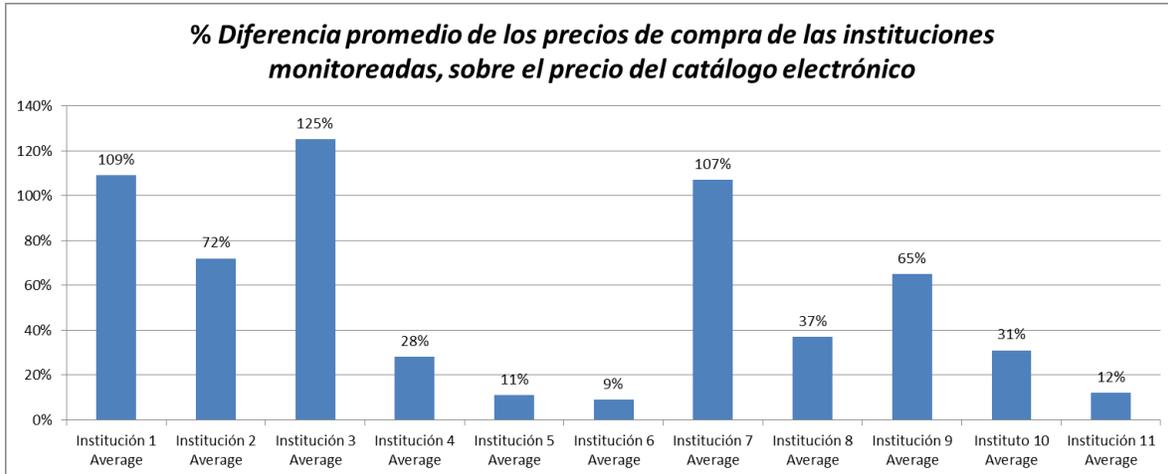
Informe Comparativo de Precios  
Licitaciones de Convenio Marco 2015

Institución 11	Libreta de taquigrafía	2015	8.04	7.79	0.25	3%
Institución 11	Cuaderno único grande de 400 páginas	2015	87.00	72.00	15.00	21%
Institución 11	Sacapuntas	2013	1.90	1.46	0.44	30%
Institución 11	Clips grandes	2015	8.52	8.40	0.12	1%
Institución 11	Libreta de taquigrafía	2015	8.58	7.79	0.79	10%
Institución 11	Sacapuntas	2015	2.20	1.46	0.74	51%
Institución 11	Fasteners N° 8	2015	17.90	17.00	0.90	5%
Institución 11	Lápiz grafito	2015	1.00	1.00	-	0%
Institución 11	Corrector en forma de lápiz	2015	8.34	8.34	-	0%
Institución 11	Folder tamaño carta	2015	80.00	80.00	-	0%

Con los precios unitarios identificados, se puede apreciar claramente una tendencia menor al 40% de incremento en los precios de compra con respecto a Catálogo Electrónico. Sin embargo las instituciones con mayor presupuesto y por ende mayor poder de negociación y compra, paradójicamente se observa un incremento incluso mayor al 100% tal como se puede apreciar en el cuadro n° 4.

**Cuadro N° 4:** “Diferencia promedio de los precios de compra de las instituciones monitoreadas, sobre el precio del catálogo electrónico”

INSTITUCIÓN	PRESUPUESTO 2015	DIFERENCIA ENTRE PRECIO DE COMPRA DE LA INSTITUCION Y PRECIO CATALOGO
INSTITUCION 1	12493966,349.00	125%
INSTITUCION 2	27370832,351.00	109%
INSTITUCION 3	4337018,404.00	107%
INSTITUCION 4	22446021,429.00	72%
INSTITUCION 5	1364804,569.00	65%
INSTITUCION 6	3074864,225.00	37%
INSTITUCION 7	2437385,544.00	31%
INSTITUCION 8	6751446,552.00	28%
INSTITUCION 9	2592849,071.00	12%
INSTITUCION 10	5418882,357.00	11%
INSTITUCION 11	4593481,016.00	9%
<b>Total</b>	<b>92881551,867.00</b>	



La dispersión de los precios de compra entre las instituciones es sumamente amplia, tal como se aprecia en los cuadros anteriores, la variación va desde el 1% al 130%; razón por la cual utilizar un promedio simple no permite establecer un valor real del ahorro que el Estado obtiene al utilizar el catálogo electrónico de útiles de oficina. En ese sentido se determino que la Mediana, es la herramienta de medición más idónea para este caso, ya que elimina la desviación existente por datos muy altos o muy bajos.

**Cuadro N° 6:** “Cálculo del valor de la Mediana, para los precios de compra de las instituciones con el mayor poder de compra del Estado”

Clases	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Acumulada	X (Marca de Clase)	X*f	h	H
1%-40%	6.00	6	20.50	123	0.6000	0.6000
41%-80%	2.00	8	60.50	121	0.2000	0.8000
81%-120%	2.00	10	100.50	201	0.2000	1.0000
121%-160%	1.00	11	140.50	141	0.1000	1.1000
Total	11.00			445		

**Media** 40.45

**Mediana** 31.00