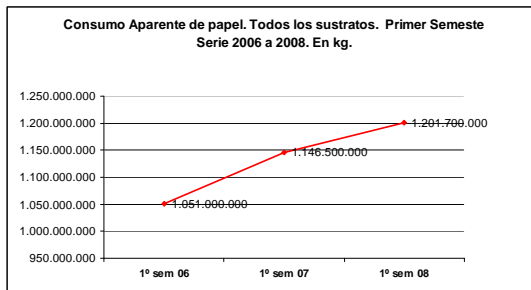


## INFORME SECTORIAL GRÁFICO. ARGENTINA. 2008

### Consumo Nacional Aparente (CNA)

La serie de CNA en kilogramos para todos los sustratos de papel, tuvo en el 1º semestre de 2007 un incremento contra igual periodo de 2006 de 9.1 %. En el caso de 1º sem. 2008/1º sem. 2007 fue de 4.8 %.



La serie de CNA en kilogramos, 1º semestre del año 2008, según tipo de sustrato manifestó una variación porcentual con respecto al periodo anterior positiva del 12.4 para papel de diarios y del 9 para papel de embalajes, contra una caída del 4% para papeles de impresión.

**Consumo aparente de papel según tipo**  
Período 1991-2008  
En miles de toneladas y variaciones porcentuales con respecto al período anterior

Año	Papel para diarios		Papel para impresión		Papel embalaje	
	miles de toneladas	var. % resp. año anterior	miles de toneladas	var. % resp. año anterior	miles de toneladas	var. % resp. año anterior
1991	216,2		204,7		524,5	
1992	316,4	46,3	291,2	42,3	584,5	11,4
1993	309,6	-2,1	327,5	12,5	627,7	7,4
1994	274,8	-11,2	357,1	9,0	700,5	11,6
1995	283,1	3,0	356,4	-0,2	701,7	0,2
1996	250,4	-11,6	398,3	11,8	855,1	21,9
1997	305,9	22,2	499,6	25,4	956,4	11,8
1998	302,8	-1,0	560,9	12,3	945,8	-1,1
1999	287,6	-5,0	443,6	-20,9	838,2	-11,4
2000	292	1,5	492,2	11,0	977,2	16,6
2001	261,2	-5,5	440,6	-10,5	953,2	-2,5
2002	164,8	-36,9	250,4	-43,2	747,1	-21,6
2003	240,4	45,9	355,9	42,1	975,6	30,6
2004	274,0	14,0	421,6	18,5	1092,7	12,0
2005	294,1	7,3	452,0	7,2	1170,5	7,1
2006	280,3	-4,7	480,1	6,2	1063,5	-9,1
2007	289,8	3,4	537,6	12,0	1210,5	13,8
<b>1º sem 2006</b>	<b>159,0</b>		<b>217,0</b>		<b>567,0</b>	
<b>1º sem 2007</b>	<b>132,9</b>	<b>-16,4</b>	<b>263,8</b>	<b>21,6</b>	<b>602,3</b>	<b>6,2</b>
<b>1º sem 2008</b>	<b>149,4</b>	<b>12,4</b>	<b>253,3</b>	<b>-4,0</b>	<b>656,4</b>	<b>9,0</b>

Fuente: afcp

El CNA per capita, según tipos de sustratos, creció en el primer semestre de 2008, un 3.8 % para papel de diarios, un 6.4 para papel de impresión.

Existe un incremento significativo del 16.5 % para papeles de embalaje.

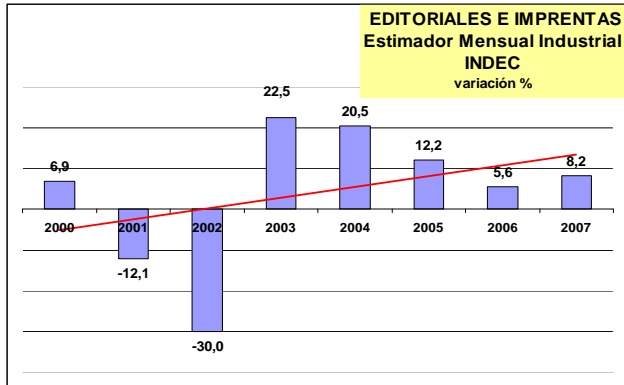
**Consumo aparente per cápita de papel según tipo**  
Período 1991-2008  
En Kg

Año	Papel para diarios	Papel para impresión	Papel para embalaje
1991	6,6	6,3	16,1
1992	9,6	8,8	17,7
1993	9,4	9,9	19,0
1994	8,2	10,6	20,8
1995	8,3	10,5	20,6
1996	7,3	11,6	24,9
1997	8,8	14,4	27,6
1998	8,6	16,0	26,9
1999	8,1	12,5	23,6
2000	8,2	13,7	27,3
2001	7,2	12,2	26,3
2002	4,5	6,8	20,4
<b>2003</b>	<b>6,3</b>	<b>9,4</b>	<b>25,8</b>
<b>2004</b>	<b>7,2</b>	<b>11,0</b>	<b>28,6</b>
<b>2005</b>	<b>7,6</b>	<b>11,7</b>	<b>30,3</b>
<b>1º sem 06</b>	<b>4,1</b>	<b>5,6</b>	<b>14,5</b>
<b>1º sem 07</b>	<b>3,4</b>	<b>6,7</b>	<b>15,3</b>
<b>1º sem 08</b>	<b>3,8</b>	<b>6,4</b>	<b>16,5</b>

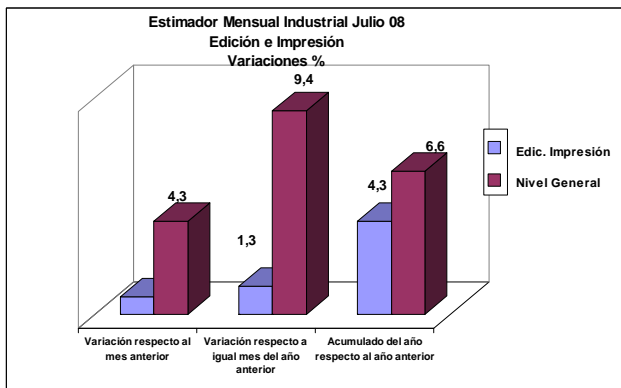
Fuente: Joaquín Ledesma & Asoc. en base a datos de afcp e Inde

## Estimador Mensual Industrial (EMI).

La medición del EMI del sector Editoriales e Imprentas continuó con una tendencia positiva. Siendo para el año 2008 de 8.2 % con respecto al año 2007.



Teniendo en cuenta una medición mensual del EMI, la variación del sector Editoriales e Imprentas es menor al ritmo de crecimiento del Nivel General de la Economía. Aunque siendo ambas positivas.



## Importaciones de Bienes de Capital.

La incorporación de bienes de capital del sector tuvo un incremento significativo en el primer semestre de 2007, siendo de 52.4 millones de dólares. Contra 33.7 millones de dólares en igual periodo de 2006.

IMPORTACIONES BIENES DE CAPITAL - SECTOR GRAFICO Y TOTAL  
Período 1991 - 2008  
En millones de US\$ (CIF)

AÑO	Importación Bienes de Capital Total	Importación Bienes de Capital - Sector Gráfico				TOTAL Gráfico
		N.C.E. Capítulo 84	84.40 Encuadernación	84.41 Cortadoras	84.42 Fotomecánica	
1991	1.434,1					23,7
1992	3.095,2	4,4	19,4	10,2	83,9	117,8
1993	4.114,9	9,7	27,1	6,8	129,8	172,9
1994	6.010,8	9,8	31,2	10,9	109,9	161,1
1995	4.745,9	3,8	25,9	6,3	69,3	105,0
1996	5.607,0	3,2	24,0	6,7	61,8	95,5
1997	7.717,9	7,7	34,6	10,1	118,8	171,1
1998	8.499,9	7,1	28,5	10,8	89,2	134,8
1999	6.748,0	16,0	30,7	5,8	109,4	161,9
2000	5.386,8	5,4	15,8	5,8	49,8	76,9
2001	4.182,2	2,9	12,5	4,0	27,8	46,0
2002	1.317,2	0,8	3,0	1,1	8,3	13,3
2003	2.500,8	0,5	5,8	2,7	21,4	30,3
2004	5.372,0	1,3	12,0	3,4	26,6	43,2
2005	7.011,0	2,8	23,2	3,2	71,8	100,6
2006	8.484,0	2,8	18,25	4,2	51,7	76,6
2007	10.759,0	5,3	20,75	3,4	81,59	111,0
1º semestre 07	4.493,0	1,6	3,60	1,75	26,72	33,7
1º semestre 08	6.354,0	2,5	13,37	1,08	35,42	52,4

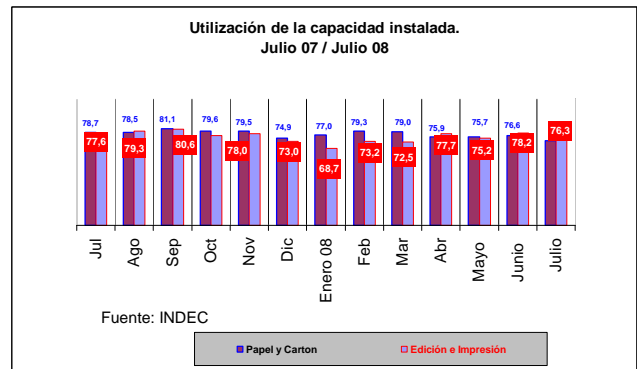
Fuente: Faiga en base a Joaquín Ledesma & Asoc., INDEC y fuentes privadas.

FAIGA SEPTIEMBRE 2008

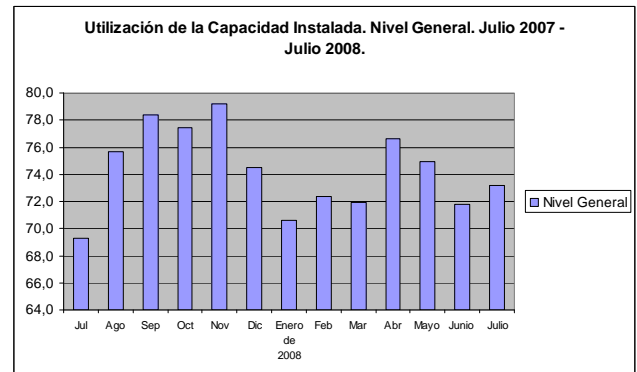
11

## Utilización de la capacidad instalada de la Industria.

La serie anual de utilización de la capacidad instalada correspondiente al sector gráfico, tanto de Editoriales e Imprentas como de Papel y Cartón mantiene una tendencia estable y creciente interanual.



Fuente: INDEC



## Evolución Nivel General de Precios.

PRECIOS	2001 a agosto de 2008	Último año (ago 08- ago 07)
Nivel general IPIB	255,7	12,51
Precios gráfica Importad.	50,2	13,04
Precios gráfica	118,8	11,69
Papeles	234,7	11,99
Papeles Importad.	266,7	19,37
Tintas y Solventes	297,5	22,53
salarios gráficos convenio	492,0	20,06
Envases	192,9	12,67
Polipropileno *	411,4	20,15
Polipropileno Importado *	520,4	23,58
Energía Eléctrica	143,7	5,60
Papel obra *	198,9	13,43
Film de polietileno *	339,4	13,06
Diarios y revistas **	111,7	15,28
Películas y Planchas **	16,7	7,69
Alambres de acero *	573,6	41,48
Pegamentos para revestimientos *	135,0	15,22
Cartón corrugado **	-72,1	-16,28
Otros artículos de papel y cartón	79,2	38,85
Salarios de mercado	128,3	15,75
Amortizaciones	203,0	-3,81

PRECIOS	Sep 08-Ago08	2001 a agosto de 2008	Agosto 08 julio 08
TINTAS PARA IMPRENTA 321511	14,5	0,8	-17,1
TINTAS PARA IMPRENTA 321519	0,9	-6,26	-12
(PAPEL REVESTIDO PARA REVISTAS E IMPRESION)	-5,2	32,3	-4,6
LWC (PAPEL ESTUCADO LIGERO)	-5,4	40,9	-3,1

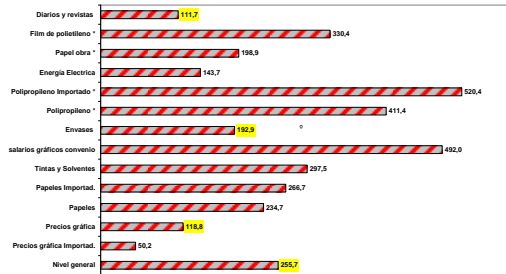
Variaciones porcentuales de precios en dólares
Variaciones porcentuales de precios en pesos

La variación porcentual de los costos en el período agosto 2008 contra diciembre 2001, de los sectores packaging flex y de ediciones, de 250.2 y 233.1 respectivamente son los sectores que se acercan al nivel de variación alcanzado por el Nivel General de precios. El resto de los sectores gráficos tuvieron variaciones importantes pero muy por debajo.

Evolución Precios mayoristas vs. Costos gráficos	Variación % agosto de 2008 contra diciembre 2001	Variación % respecto mes anterior
Nivel General Precios Mayoristas IPIB INDEC	255,7	0,0
Costos Ediciones	233,1	0,2
Costos Comercial	189,6	-0,2
Costos Impresión Packaging	194,2	-0,2
Costos Packaging FLEX	250,2	0,4
Costos Impresión CONTINUOS	198	0,4

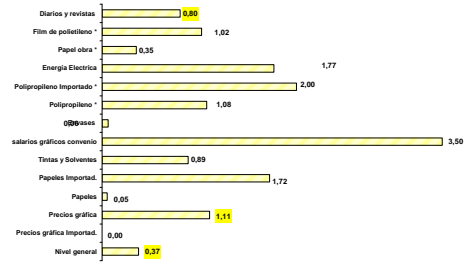
Los mayores incrementos en los costos se deben a los salarios gráficos de convenio; polipropileno (tanto nacional como importado) y film de polietileno. Todos insumos utilizados en el sector packaging flex.

VARIACION PRECIOS Y COSTOS GRAFICOS (INDICE DE PRECIOS BÁSICOS AL POR MAYOR IPIB INDEC 2001- agosto 2008)

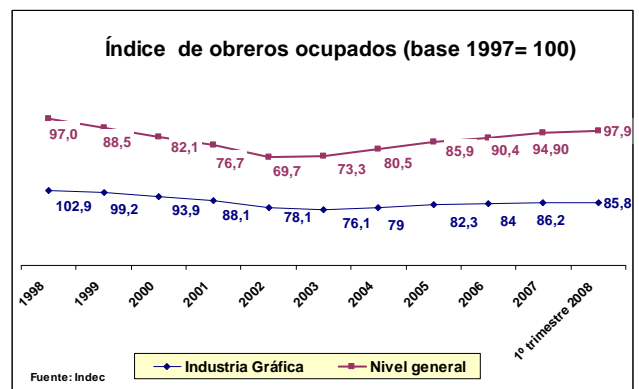


La variación mensual de costos de los insumos del sector gráfico muestra un crecimiento similar de cada rubro mes a mes.

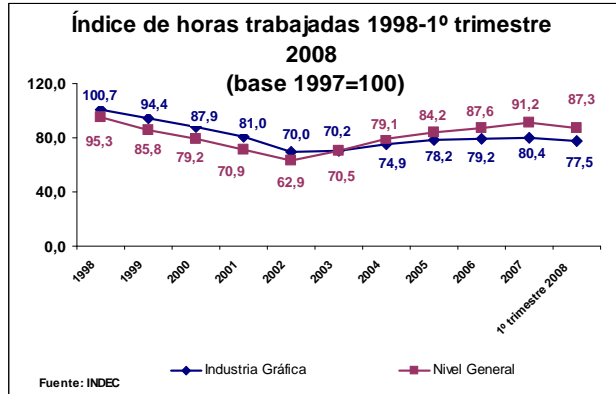
VARIACIONES % PRECIOS Y COSTOS GRAFICOS (Índice de precios internos básicos al por mayor IPIB Indec variación agosto 2008)



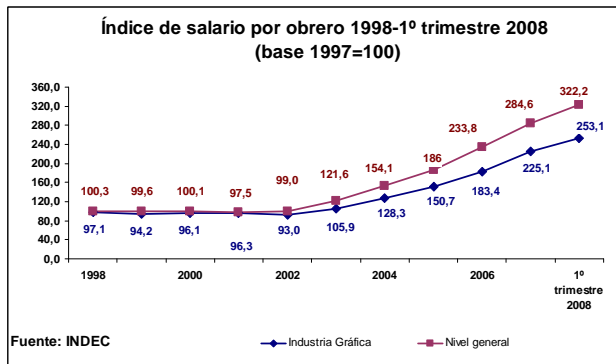
## Índice de obreros ocupados.



### Índice de horas trabajadas.



### Índice de salario por obrero.



### Índice de Volumen Físico de la Producción.

