



## INFORMACIÓN DE PRENSA

Buenos Aires, 3 de febrero de 2006

### ÍNDICE DEL COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN EN EL GRAN BUENOS AIRES, BASE 1993=100

#### ENERO DE 2006

##### 1. Índice del Nivel general y Capítulos

Nivel general y Capítulos	Índice		Variación % de Enero 06* respecto a		
	Enero 2006*	Diciembre 2005*	Mes Anterior	Dic 05	Ene 05
Nivel general	198,6	197,0	0,8	0,8	17,0
Materiales	223,6	221,1	1,1	1,1	10,4
Mano de obra <sup>1</sup>	177,7	176,7	0,6	0,6	26,9
Gastos generales	174,7	174,8	-0,1	-0,1	14,6

El “Nivel general” del Costo de la Construcción en el Gran Buenos Aires, correspondiente al mes de enero de 2006, registra en relación con las cifras de diciembre último un incremento de 0,8%.

Este resultado surge como consecuencia de la baja de 0,1% en el capítulo “Gastos generales” y de las alzas de 1,1% en el capítulo “Materiales” y de 0,6% en el capítulo “Mano de obra”, respectivamente.

**El capítulo Mano de obra incorpora los nuevos valores establecidos por la Resolución S. T. N° 547/2005 del 21 de diciembre de 2005 para las categorías laborales previstas en el Convenio Colectivo de Trabajo N° 76/75. Estos valores impactan también sobre el mes de noviembre de 2005, donde debió rectificarse la estimación publicada en el pasado mes.**

En el análisis por ítem de obra se observan subas en “Movimiento de tierra” (2,3%), “Estructura” (0,4%), “Albañilería” (1,0%), “Yería” (0,4%), “Instalación sanitaria y contra incendio” (0,9%), “Instalación de gas” (1,5%), “Instalación eléctrica” (0,4%), “Carpintería metálica y herrería” (0,6%), “Carpintería de madera” (0,7%), “Ascensores” (0,5%), “Vidrios” (2,0%) y “Pintura” (2,2%), en sentido contrario se observa una baja en “Otros trabajos y gastos” (-0,6%).

Al comparar el “Nivel general” de enero de 2006 con enero de 2005 se observa un alza de 17,0%, ésta es la resultante de las subas de 10,4% en el capítulo “Materiales”, de 26,9% en el capítulo “Mano de obra” y de 14,6% en el capítulo “Gastos generales”.

<sup>1</sup> El capítulo “Mano de obra” comprende el costo de la mano de obra de albañilería y estructura, como así también la subcontratación de los trabajos de yerería, pintura, instalación sanitaria y contra incendio, instalación de gas e instalación eléctrica.

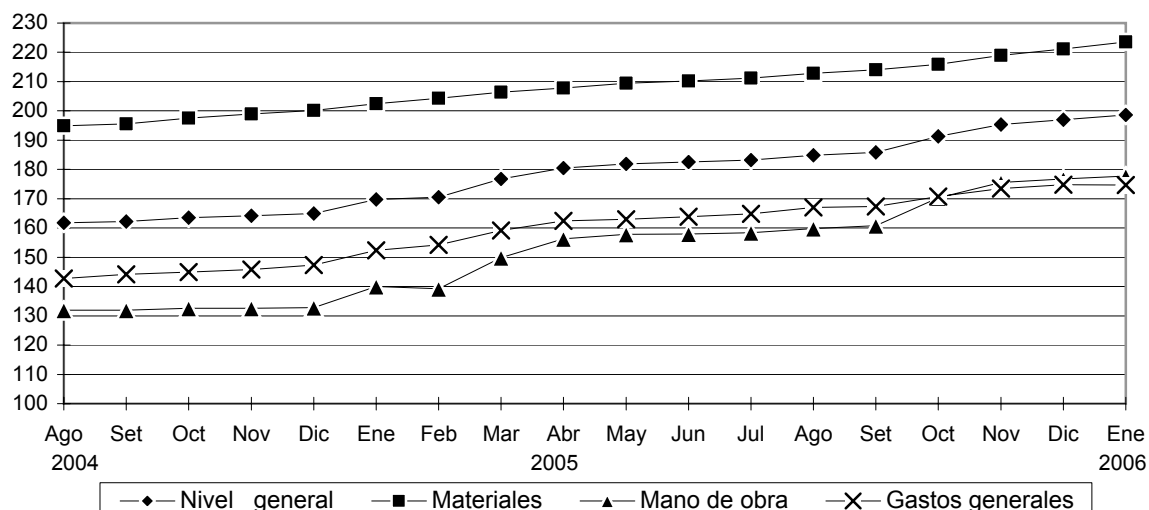
**Nota:** Se considera Gran Buenos Aires el área comprendida por la ciudad de Buenos Aires y los siguientes 24 partidos de la provincia de Buenos Aires: Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Ezeiza, Florencio Varela, General San Martín, Hurlingham, Ituzaingó, José C. Paz, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Malvinas Argentinas, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, San Miguel, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López.

Las fechas de difusión de los informes de prensa se encuentran disponibles en INTERNET: [http://www.indec.mecon.gov.ar/contacto/servicio\\_calendario.asp](http://www.indec.mecon.gov.ar/contacto/servicio_calendario.asp)

Signos utilizados:

- \* Dato provisorio
- Dato igual a cero
- Dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado

## Evolución de Nivel general y capítulos



### 2. Índices por ítem de obra

Ítem	Índice		Variación % de Enero 06* respecto a		
	Enero 2006*	Diciembre 2005*	Mes anterior	Dic 05	Ene 05
1- Movimiento de tierra	187,6	183,4	2,3	2,3	23,7
2- Estructura	224,3	223,3	0,4	0,4	21,7
3- Albañilería	211,7	209,7	1,0	1,0	21,5
4- Yesería	123,0	122,5	0,4	0,4	8,4
5- Instalación sanitaria y contra incendio	193,2	191,5	0,9	0,9	14,4
6- Instalación de gas	172,5	169,9	1,5	1,5	13,4
7- Instalación eléctrica	165,5	164,8	0,4	0,4	14,5
8- Carpintería metálica y herrería	222,1	220,8	0,6	0,6	10,6
9- Carpintería de madera	209,8	208,4	0,7	0,7	9,8
10- Ascensores	214,4	213,3	0,5	0,5	6,6
11- Vidrios	193,4	189,7	2,0	2,0	3,7
12- Pintura	156,7	153,4	2,2	2,2	13,7
13- Otros trabajos y gastos	164,6	165,6	-0,6	-0,6	12,7

### 3. Incidencia de los capítulos en la variación del Nivel general del ICC

Nivel general y capítulos	Enero 2006*
	Incidencia en el Nivel general
<b>NIVEL GENERAL</b>	<b>0,8</b>
Materiales	0,58
Mano de obra	0,24
Gastos generales	-

**Nota:** La incidencia mide la participación que ha tenido cada apertura, en la variación del Nivel general del ICC respecto al mes anterior.

## Capítulo MANO DE OBRA

La actividad de la construcción presenta varios tipos de organización empresaria, para este indicador se ha considerado aquel en que la empresa constructora asume parte de los trabajos y otros los subcontrata. A los efectos del cálculo se ha supuesto que las tareas de albañilería y hormigón armado son ejecutadas por una empresa constructora con personal propio y dichas tareas son supervisadas por un capataz de primera, en tanto que se subcontrata la mano de obra de yesería, pintura y la de las instalaciones sanitarias, contra incendio, de gas y eléctrica.

Los valores de este capítulo corresponden al costo de la Mano de obra de obras civiles de arquitectura ubicadas en la región de cobertura del indicador, esto es Ciudad de Buenos Aires y los 24 partidos del conurbano bonaerense.

### 4. Índices del Capítulo Mano de obra

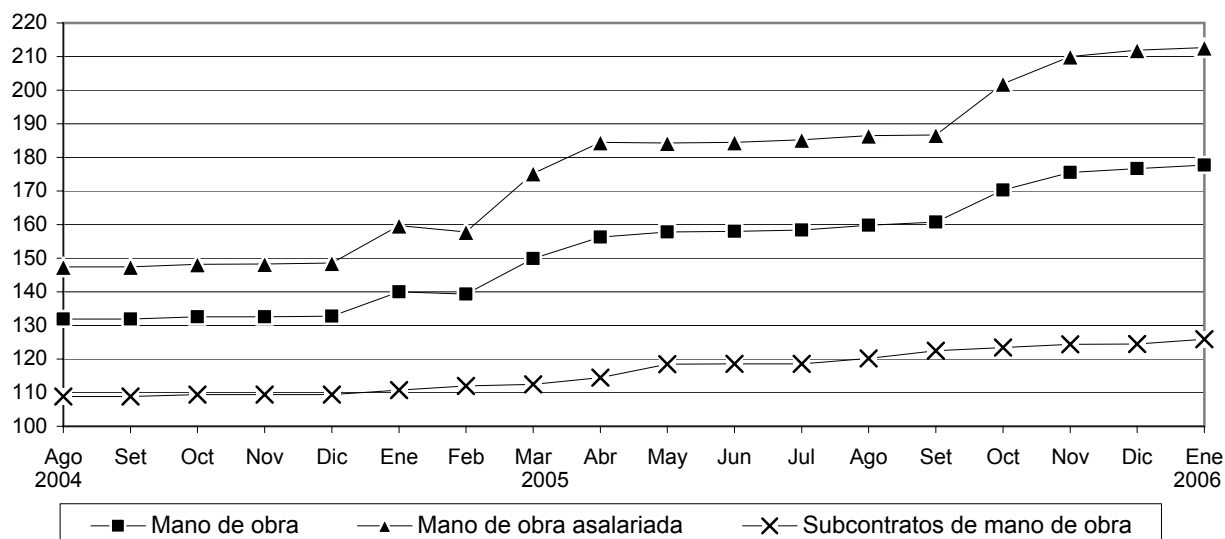
Apertura	Índice		Variación % Enero 06* respecto a		
	Enero 2006*	Diciembre 2005*	Mes anterior	Dic 05	Ene 05
<b>Mano de obra</b>	177,7	176,7	<b>0,6</b>	0,6	26,9
Mano de obra asalariada <sup>1</sup>	212,7	211,9	<b>0,4</b>	0,4	33,2
Subcontratos de mano de obra	125,9	124,5	<b>1,1</b>	1,1	13,6

El capítulo "Mano de obra", correspondiente al mes de enero de 2006, registra en relación con las cifras de diciembre último un incremento de 0,6%. Este resultado surge como consecuencia de las alzas de 0,4% en "Mano de obra asalariada" y de 1,1% en Subcontratos de mano de obra".

La Mano de obra asalariada y los Subcontratos de mano de obra registran los nuevos valores establecidos por la Resolución N° 547/2005.

Al comparar el capítulo "Mano de obra" de enero de 2006 con enero de 2005 se observa un alza de 26,9% como resultante de las subas de 33,2% en "Mano de obra asalariada" y de 13,6% en "Subcontratos de mano de obra".

Índices del capítulo Mano de obra y sus aperturas



<sup>1</sup> La información correspondiente a algunos componentes de esta apertura se incorpora con posterioridad al cierre mensual del indicador, en las fechas en que se dispone de estos datos (los valores del Capataz de primera y los del Seguro de Accidentes de Trabajo que proporciona la Superintendencia de Riesgos del Trabajo). Esta situación, incide en la provisoriedad de los datos de este capítulo y consecuentemente en los del Nivel general.

## Costo de las viviendas

El ICC cuenta con seis modelos, cuatro multifamiliares y dos unifamiliares, construidos con técnicas tradicionales y distintos detalles de terminación. A continuación se presenta información sobre el costo de dos modelos: uno de **vivienda multifamiliar**, el **Modelo 1** y otro de **vivienda unifamiliar**, el **Modelo 6**. Las características de los mismos son los siguientes:

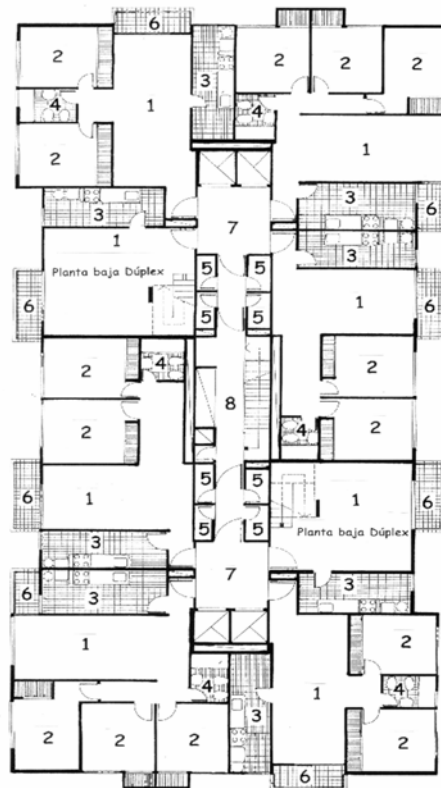
### Costo de una vivienda multifamiliar

**Modelo 1:** Edificio multifamiliar, en torre. Planta baja y 14 pisos, con un total de 98 departamentos. En azotea: vivienda para encargador, dos salas de máquinas para dos ascensores cada una y terraza común. En planta baja: estacionamiento, dos hall de acceso, tanque de bombeo, salas de medidores de gas y electricidad. Estructura de hormigón armado, mampostería de ladrillo visto para el cerramiento exterior, ladrillo hueco revocado con terminación al yeso en los tabiques interiores, aberturas exteriores de chapa, cortinas de enrollar de madera, puertas placa para pintar o lustrar, pisos cerámicos y parquet en dormitorios y estar comedor. Agua, cloaca y gas de red, distribución de agua fría y caliente con caños de cobre, desagües en hierro fundido; servicios individuales, calefacción por estufa a gas natural, agua caliente por calefón. Artefactos sanitarios de loza y grifería estándar superior. Servicio contra incendio.

#### 5. Costo por m<sup>2</sup> de la vivienda multifamiliar y variaciones porcentuales

Superficie total: 8.270,79 m<sup>2</sup>  
 Superficie cubierta: 7.538,55 m<sup>2</sup>  
 Superficie semicubierta: 732,24 m<sup>2</sup>

Período	Costo por m <sup>2</sup>	Variación % respecto a	
		Mes anterior	Dic del año anterior
pesos			
2001 Dic	405,38	-1,7	-2,0
2002 Dic	586,04	0,2	44,6
2003 Ene	592,18	1,0	1,0
Feb	590,46	-0,3	0,8
Mar	595,98	0,9	1,7
Abr	589,16	-1,1	0,5
May	597,29	1,4	1,9
Jun	597,18	--	1,9
Jul	602,89	1,0	2,9
Ago	612,10	1,5	4,4
Set	619,41	1,2	5,7
Oct	621,57	0,3	6,1
Nov	630,55	1,4	7,6
Dic	641,44	1,7	9,5
2004 Ene	655,08	2,1	2,1
Feb	670,38	2,3	4,5
Mar	680,75	1,5	6,1
Abr	689,71	1,3	7,5
May	697,43	1,1	8,7
Jun	701,85	0,6	9,4
Jul	705,59	0,5	10,0
Ago	714,47	1,3	11,4
Set	717,26	0,4	11,8
Oct	722,40	0,7	12,6
Nov	726,82	0,6	13,3
Dic	730,52	0,5	13,9
2005 Ene	750,75	2,8	2,8
Feb	753,57	0,4	3,2
Mar	783,75	4,0	7,3
Abr	797,90	1,8	9,2
May	805,74	1,0	10,3
Jun	811,67	0,7	11,1
Jul	816,92	0,6	11,8
Ago *	818,93	0,2	12,1
Set *	823,27	0,5	12,7
Oct *	848,17	3,0	16,1
Nov *	864,13	1,9	18,3
Dic *	871,90	0,9	19,4
2006 Ene *	880,47	1,0	1,0



Planta alta dúplex

- 1- Estar comedor
- 2- Dormitorio
- 3- Cocina
- 4- Baño
- 5- Baulera
- 6- Balcón
- 7- Hall ascensores
- 8- Palier

Planta tipo

**Nota:** El cálculo del costo no incluye el valor del terreno, los derechos de construcción, los honorarios profesionales, los gastos de administración, el impuesto al valor agregado (IVA), los gastos financieros ni el beneficio de la empresa constructora. Ver más detalles en la Síntesis Metodológica de la última página.

## Costo de una vivienda unifamiliar

**Modelo 6:** Vivienda unifamiliar, desarrollada en una planta entre medianeras. Estructura de viguetas y ladrillos, mampostería de ladrillos revocados en exterior e interior, aberturas exteriores de chapa, cortinas de PVC, puertas placa para pintar, pisos cerámicos y alfombra en dormitorios. Agua, cloaca y gas de red, distribución de agua fría y caliente con caños de polietileno, desagües en caños de PVC; calefacción por estufa a gas natural, agua caliente por calefón. Artefactos sanitarios de loza y grifería estándar.

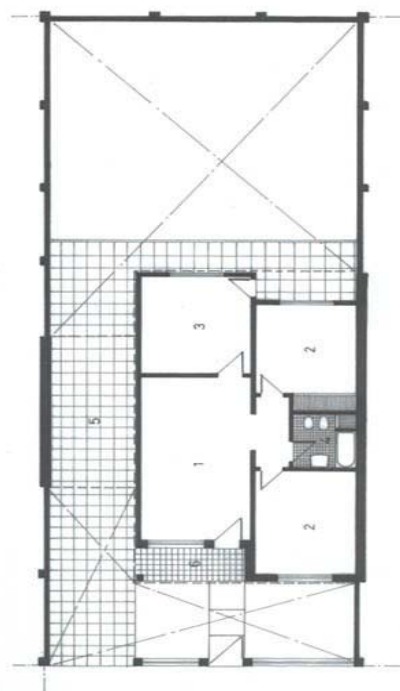
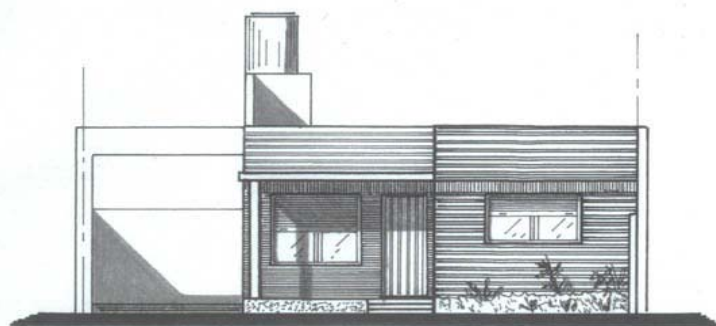
### 6. Costo por m<sup>2</sup> de la vivienda unifamiliar y variaciones porcentuales

Período	Costo por m <sup>2</sup>	Variación % respecto a	
		Mes anterior	Dic del año anterior
	pesos		
2001 Dic	386,40	-0,3	-2,3
2002 Dic	506,76	0,5	31,1
2003 Ene	515,44	1,7	1,7
Feb	514,54	-0,2	1,5
Mar	517,19	0,5	2,1
Abr	513,27	-0,8	1,3
May	523,33	2,0	3,3
Jun	524,01	0,1	3,4
Jul	528,26	0,8	4,2
Ago	538,16	1,9	6,2
Set	542,75	0,9	7,1
Oct	550,66	1,5	8,7
Nov	558,18	1,4	10,1
Dic	564,58	1,1	11,4
2004 Ene	580,45	2,8	2,8
Feb	593,63	2,3	5,1
Mar	601,10	1,3	6,5
Abr	607,22	1,0	7,6
May	611,02	0,6	8,2
Jun	614,36	0,5	8,8
Jul	616,89	0,4	9,3
Ago	620,07	0,5	9,8
Set	622,62	0,4	10,3
Oct	626,06	0,6	10,9
Nov	628,87	0,4	11,4
Dic	631,87	0,5	11,9
2005 Ene	652,36	3,2	3,2
Feb	655,50	0,5	3,7
Mar	682,96	4,2	8,1
Abr	698,70	2,3	10,6
May	704,10	0,8	11,4
Jun	704,57	0,1	11,5
Jul	705,62	0,1	11,7
Ago *	710,18	0,6	12,4
Set *	711,61	0,2	12,6
Oct *	739,21	3,9	17,0
Nov *	747,14	1,1	18,2
Dic *	753,16	0,8	19,2
2006 Ene *	759,71	0,9	0,9

Superficie total: 96,47 m<sup>2</sup>

Superficie cubierta: 80,80 m<sup>2</sup>

Superficie semicubierta: 15,67 m<sup>2</sup>



- 1- Estar comedor
- 2- Dormitorio
- 3- Cocina
- 4- Baño
- 5- Garaje
- 6- Porche

**Nota:** El cálculo del costo no incluye el valor del terreno, los derechos de construcción, los honorarios profesionales, los gastos de administración, el impuesto al valor agregado (IVA), los gastos financieros ni el beneficio de la empresa constructora. Ver más detalles en la Síntesis Metodológica de la última página.

## Capítulo GASTOS GENERALES

En este capítulo se incluyen aquellos elementos que no son específicamente materiales ni mano de obra directamente incorporados en la ejecución de la obra y fueron seleccionados por su importancia relativa en el costo del capítulo.

En esta oportunidad se presentan los que corresponden a Servicios de alquiler.

### 7. Índice de precios de algunos servicios

Servicios de alquiler	Índice		Variación % Enero 06* respecto a		
	Enero 2006*	Diciembre 2005*	Mes anterior	Dic 05	Ene 05
Andamios	105,9	105,9	-	-	7,7
Camión con acoplado <sup>1</sup>	164,0	164,0	-	-	14,0
Camión playo <sup>1</sup>	155,5	155,5	-	-	17,6
Camión volcador	180,0	172,3	<b>4,5</b>	4,5	26,5
Contenedor tipo volquete	160,2	157,4	<b>1,8</b>	1,8	17,4
Camioneta	129,9	129,9	-	-	14,7
Pala cargadora	210,1	206,9	<b>1,5</b>	1,5	6,7
Retroexcavadora	201,8	198,8	<b>1,5</b>	1,5	14,7

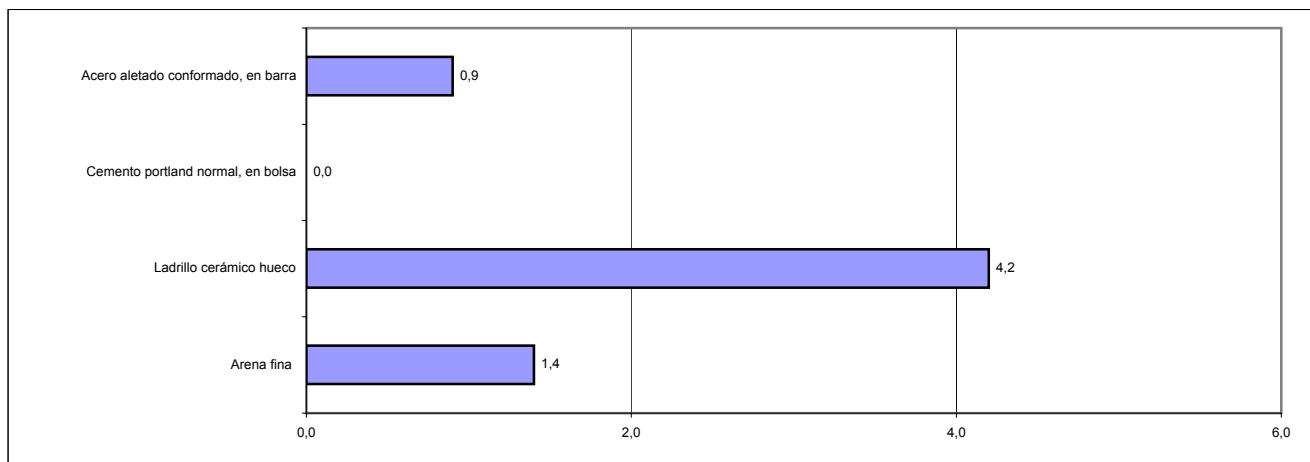
<sup>1</sup> Los precios de estos servicios no intervienen en el cálculo del ICC, base 1993=100

## Principales variaciones por Grupos de materiales

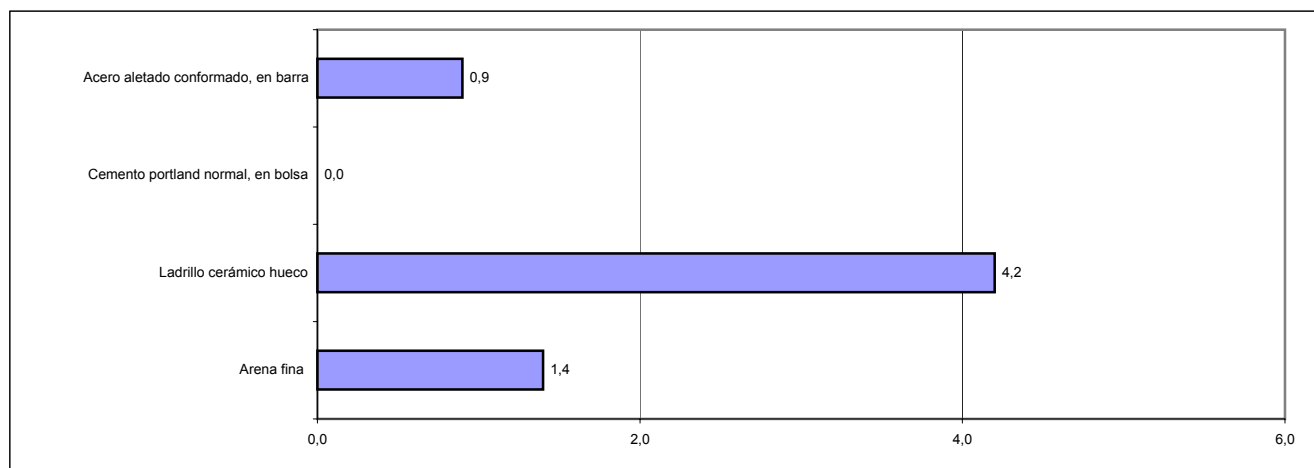
<b>Mayores aumentos</b>		<b>Bajas y menores aumentos</b>	
<b>Enero 2006*/Diciembre 2005*</b>	<b>%</b>	<b>Enero 2006*/Diciembre 2005*</b>	<b>%</b>
Cables y conductores de media y baja tensión	4,1	Aparatos de control eléctrico (tableros, interruptores y tomas)	-0,1
Mesadas de granito	3,4	Piezas de carpintería	0,4
Productos de cobre, plomo y estaño	2,5	Ascensores	0,5
Maderas en bruto y madera para techos y pisos	2,4	Artículos sanitarios de loza	0,5
Vidrios	2,0	Griferías y llaves de paso	0,5
Ladrillos y otros productos cerámicos	1,8	Aberturas metálicas y rejas	0,6
Caños y accesorios de hierro	1,8	Artefactos de iluminación y portero eléctrico	0,6
Productos metálicos para instalación sanitaria y eléctrica	1,6	Pinturas y afines	0,7
<b>Enero 2006*/Diciembre 2005*</b>		<b>Enero 2006*/Diciembre 2005*</b>	
Cables y conductores de media y baja tensión	4,1	Aparatos de control eléctrico (tableros, interruptores y tomas)	-0,1
Mesadas de granito	3,4	Piezas de carpintería	0,4
Productos de cobre, plomo y estaño	2,5	Ascensores	0,5
Maderas en bruto y madera para techos y pisos	2,4	Artículos sanitarios de loza	0,5
Vidrios	2,0	Griferías y llaves de paso	0,5
Ladrillos y otros productos cerámicos	1,8	Aberturas metálicas y rejas	0,6
Caños y accesorios de hierro	1,8	Artefactos de iluminación y portero eléctrico	0,6
Productos metálicos para instalación sanitaria y eléctrica	1,6	Pinturas y afines	0,7
<b>Enero 2006*/Diciembre 2001</b>		<b>Enero 2006*/Diciembre 2001</b>	
Hierro para la construcción	292,0	Mesadas de granito	70,3
Cables y conductores de media y baja tensión	277,4	Artefactos de iluminación y portero eléctrico	71,3
Productos de cobre, plomo y estaño	266,3	Muebles de madera para cocina	79,6
Electrobombas	182,4	Artefactos a gas	93,7
Productos metálicos para instalación sanitaria y eléctrica	167,8	Vidrios	94,6
Productos plásticos	164,9	Artículos sanitarios de loza	95,0
Pinturas y afines	164,7	Ladrillos y otros productos cerámicos	98,8
Caños y accesorios de hierro	163,1	Aparatos de control eléctrico (tableros, interruptores y tomas)	105,8

### Variación porcentual de algunos insumos representativos

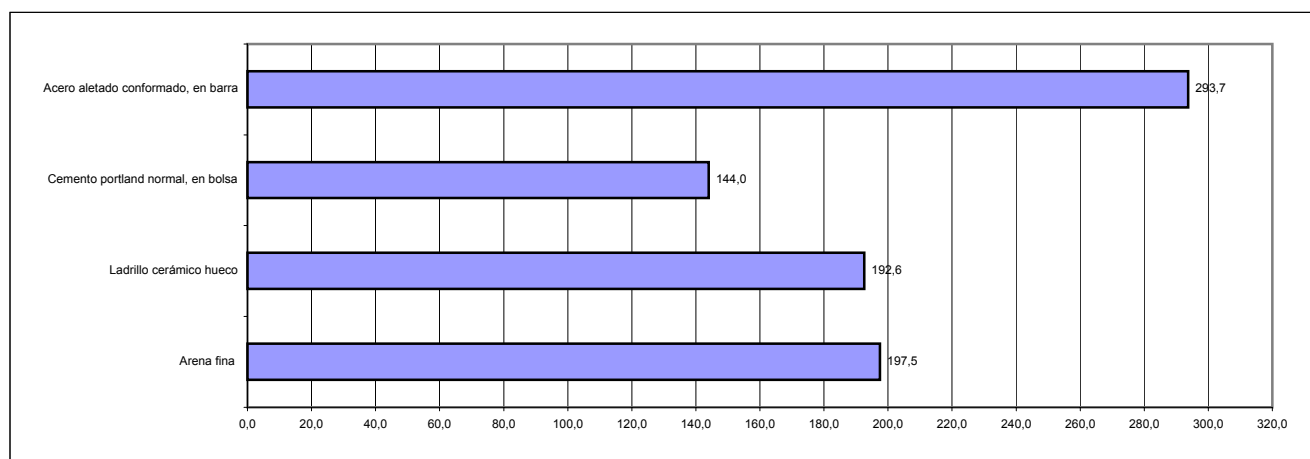
Período Enero 2006\*/Diciembre 2005\*



Período Enero 2006\*/Diciembre 2005\*



Período Enero 2006\*/Diciembre 2001



**8. Nivel general y capítulos. Índice, variación porcentual mensual y variación porcentual acumulada (% acum.) respecto a diciembre del año anterior**

Período	Nivel general	%	% acum.	Materiales	%	% acum.	Mano de obra	%	% acum.	Gastos generales	%	% acum.
2001 Dic	95,0	-0,2	-0,5	96,5	-0,4	-1,8	93,2	-0,1	1,0	96,7	-	-0,8
2002 Dic	134,2	0,2	41,3	167,9	0,2	74,0	102,8	0,4	10,3	121,1	0,1	25,2
2003 Ene	135,7	1,1	1,1	167,3	-0,4	-0,4	106,2	3,3	3,3	123,8	2,2	2,2
Feb	135,7	-	1,1	167,1	-0,1	-0,5	105,9	-0,3	3,0	125,0	1,0	3,2
Mar	136,3	0,4	1,6	167,5	0,2	-0,2	106,7	0,8	3,8	126,7	1,4	4,6
Abr	135,6	-0,5	1,0	167,6	0,1	-0,2	105,0	-1,6	2,1	126,7	-	4,6
May	137,5	1,4	2,5	167,5	-0,1	-0,2	108,7	3,5	5,7	129,4	2,1	6,9
Jun	137,6	0,1	2,5	167,7	0,1	-0,1	108,7	-	5,7	130,0	0,5	7,3
Jul	138,7	0,8	3,4	167,9	0,1	-	110,8	1,9	7,8	130,5	0,4	7,8
Ago	140,9	1,6	5,0	169,2	0,8	0,8	114,2	3,1	11,1	130,9	0,3	8,1
Set	142,6	1,2	6,3	170,6	0,8	1,6	116,2	1,8	13,0	131,8	0,7	8,8
Oct	144,1	1,1	7,4	170,9	0,2	1,8	119,0	2,4	15,8	133,1	1,0	9,9
Nov	145,8	1,2	8,6	172,5	0,9	2,7	121,0	1,7	17,7	133,9	0,6	10,6
Dic	147,7	1,3	10,1	174,4	1,1	3,9	123,2	1,8	19,8	134,8	0,7	11,3
2004 Ene	151,0	2,2	2,2	175,5	0,6	0,6	128,9	4,6	4,6	136,6	1,3	1,3
Feb	154,1	2,1	4,3	178,6	1,8	2,4	132,3	2,6	7,4	138,8	1,6	3,0
Mar	156,2	1,4	5,8	182,6	2,2	4,7	132,7	0,3	7,7	139,0	0,1	3,1
Abr	157,7	1,0	6,8	185,7	1,7	6,5	132,7	-	7,7	140,2	0,9	4,0
May	159,1	0,9	7,7	188,8	1,7	8,3	132,6	-0,1	7,6	140,7	0,4	4,4
Jun	160,2	0,7	8,5	191,6	1,5	9,9	132,1	-0,4	7,2	141,2	0,4	4,7
Jul	160,9	0,4	8,9	193,1	0,8	10,7	131,8	-0,2	7,0	142,5	0,9	5,7
Ago	161,8	0,6	9,5	194,9	0,9	11,8	131,9	0,1	7,1	142,8	0,2	5,9
Set	162,2	0,2	9,8	195,6	0,4	12,2	131,9	-	7,1	144,2	1,0	7,0
Oct	163,5	0,8	10,7	197,5	1,0	13,2	132,6	0,5	7,6	144,9	0,5	7,5
Nov	164,2	0,4	11,2	198,9	0,7	14,0	132,6	-	7,6	145,8	0,6	8,2
Dic	165,0	0,5	11,7	200,2	0,7	14,8	132,8	0,2	7,8	147,3	1,0	9,3
2005 Ene	169,8	2,9	2,9	202,5	1,1	1,1	140,0	5,4	5,4	152,4	3,5	3,5
Feb	170,5	0,4	3,3	204,3	0,9	2,0	139,3	-0,5	4,9	154,2	1,2	4,7
Mar	176,7	3,6	7,1	206,4	1,0	3,1	149,9	7,6	12,9	159,1	3,2	8,0
Abr	180,5	2,2	9,4	207,8	0,7	3,8	156,3	4,3	17,7	162,4	2,1	10,3
May	181,9	0,8	10,2	209,4	0,8	4,6	157,8	1,0	18,8	163,0	0,4	10,7
Jun	182,5	0,3	10,6	210,2	0,4	5,0	158,0	0,1	19,0	163,8	0,5	11,2
Jul	183,2	0,4	11,0	211,2	0,5	5,5	158,4	0,3	19,3	164,8	0,6	11,9
Ago *	184,8	0,9	12,0	212,8	0,8	6,3	159,8	0,9	20,3	167,0	1,3	13,4
Set *	185,8	0,5	12,6	214,0	0,6	6,9	160,8	0,6	21,1	167,3	0,2	13,6
Oct *	191,3	3,0	15,9	215,9	0,9	7,8	170,3	5,9	28,2	170,7	2,0	15,9
Nov *	195,3	2,1	18,4	219,0	1,4	9,4	175,5	3,1	32,2	173,5	1,6	17,8
Dic *	197,0	0,9	19,4	221,1	1,0	10,4	176,7	0,7	33,1	174,8	0,7	18,7
2006 Ene *	198,6	0,8	0,8	223,6	1,1	1,1	177,7	0,6	0,6	174,7	-0,1	-0,1

## Síntesis metodológica

El Índice del Costo de la Construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100, mide las variaciones mensuales que experimenta el costo de la construcción privada de edificios destinados a vivienda, en la Ciudad de Buenos Aires y 24 partidos del conurbano bonaerense.

En el cálculo del costo no se incluye el valor de compra del terreno, los derechos de construcción, los honorarios profesionales (por proyecto, dirección y representación técnica), los gastos de administración, el impuesto al valor agregado (IVA) ni los gastos financieros. Tampoco se considera el beneficio de la empresa constructora.

El índice cuenta con seis modelos de construcción (cuatro multifamiliares y dos unifamiliares) con distintos detalles de terminación. Para la selección de los mismos se efectuó un estudio de los permisos de obra presentados entre los años 1988 y 1992 en la Ciudad de Buenos Aires y en partidos del conurbano bonaerense. Para determinar el peso de cada modelo en la región se utilizó información extraída de los permisos de obra presentados en el período 1992-1994.

La información referida a materiales y equipos, subcontratos y servicios corresponde al día 15 de cada mes.

La información sobre el costo de la mano de obra directa (oficial especializado, oficial, medio oficial y ayudante) corresponde a la primera quincena; la de los capataces y serenos, al mes de referencia. Por otra parte, los precios de los materiales se cotizan "puestos sobre camión en obra".

El índice se calcula utilizando una fórmula con ponderaciones fijas del tipo Laspeyres. El año base de los precios es 1993.

El Nivel general se calcula como una media ponderada de los índices de cada elemento perteneciente al conjunto. Las ponderaciones son fijas y corresponden a la proporción del costo de cada elemento en el costo total calculado para el período base. De igual modo se calcula el índice de cualquier conjunto de elementos.

Los índices se calculan mediante dos procedimientos diferentes según el elemento de que se trate: encadenando relativos de promedios entre períodos sucesivos o relacionando el precio del mes de referencia con el promedio anual del año base.

La estructura del índice tiene dos agrupaciones alternativas que responden a distintos intereses analíticos. Para más información consultar la metodología.

### Estructura de ponderaciones por capítulo

<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>
<b>Materiales</b>	<b>46,0</b>
<b>Mano de obra</b>	<b>45,6</b>
<b>Gastos generales</b>	<b>8,4</b>

### Estructura de ponderaciones por ítem de obra

<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>
Movimiento de tierra	1,6
Estructura	14,1
Albañilería	34,7
Yesería	2,4
Instalación sanitaria y contra incendio	9,7
Instalación de gas	3,4
Instalación eléctrica	4,7
Carpintería metálica y herrería	2,0
Carpintería de madera	8,0
Ascensores	4,3
Vidrios	0,6
Pintura	8,4
Otros trabajos y gastos	6,1

**Nota:** La metodología del Índice del Costo de la Construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), se puede ver en INTERNET: <http://www.indec.mecon.gov.ar>.