

Buenos Aires, Febrero de 2010

Índice de Insumos de la Construcción (IIC)

El Índice de Insumos de la Construcción (IIC) de la Ciudad de Buenos Aires, mide las variaciones de precios de un conjunto determinado de productos y servicios del sector.

El IIC es un sistema de índices elementales de 132 insumos de la construcción. Por lo tanto, el índice solamente mide la evolución de los precios de cada uno de los productos y servicios y no estima índices agregados para ningún grupo de productos y servicios afines ni para ningún tipo de obra en particular.

Los precios relevados corresponden al último día hábil de cada mes, son unitarios y sin IVA y para un determinado volumen de venta especificado en cada uno de los casos. Los mismos son relevados en locales de fábricas y comercios mayoristas con residencia en la Ciudad de Buenos Aires principalmente seleccionados sobre la base del Directorio de Empresas de la Ciudad de Buenos Aires.

Los índices elementales tienen como base enero de 2009, y se calculan de manera encadenada mediante el relativo de promedios de precios entre períodos sucesivos.

En este informe se presentan datos referidos al último día hábil de diciembre de 2009 en dos secciones:

A) Información correspondiente al mes de diciembre.

- ▶ En el **cuadro 1** se presentan los índices del mes de referencia (índice base enero 2009=100), la variación de porcentual de los precios con respecto al mes anterior y la variación acumulada en el último año.

B) Información histórica.

- ▶ En el **cuadro 2** se presentan, en forma mensual, los valores de los índices elementales desde enero de 2009.

Los valores identificados como provisorios tienen la particularidad de que alguna de las variables incluidas en el cálculo tienen esa condición por lo que el valor está sujeto a recálculo.

¹ Para algunos productos, debido a la inexistencia de locales de fábrica ubicados en la Ciudad de Buenos Aires, los precios de los mismos fueron relevados solamente en distribuidores mayoristas.

Cuadro 1 Índices elementales de insumos de la construcción. Variación porcentual diciembre/noviembre 2009.
variación porcentual acumulada enero-diciembre 2009

Código de producto	Insumos	Unidad de medida	Índice enero 2009=100*	Variación porcentual	
				intermen*	acumulada*
01	Albañilería				
011	Hormigón elaborado				
011545401	Hormigón elaborado tipo 215/30 con piedra partida	m³	107,3	4,2	7,3
012	Construcción tradicional				
012153101	Arena limpia, por camión	m³	111,1	0,7	11,1
012153201	Piedra partida, por camión	m³	105,4	1,2	5,4
012154001	Arcilla expandida por camión	m³	108,1	-0,8	8,1
012347201	Ladrillón de poliestireno para techo, 13x42x100cm, 2 u/m³	unidad	109,8	2,2	9,8
012354901	Hidrófugo inorgánico en pasta x tambor de 200lts	tambor	104,9	-0,2	4,9
012373501	Cascote por camión	m³	118,4	1,8	18,4
012373502	Ladrillo común	unidad	102,4	1,2	2,4
012373503	Ladrillo hueco 8x18x33cm	unidad	101,5	0,3	1,5
012373504	Ladrillo hueco portante 18x19x33cm	unidad	104,4	-1,3	4,4
012373506	Ladrillón cerámico para techo, 13x42x50cm, 8 u/m²	unidad	105,6	2,6	5,6
012374101	Yeso blanco, bolsa x 40kg	bolsa	109,1	3,2	9,1
012374201	Cal hidratada común, bolsa x 20 a 30kg¹	bolsa	108,1	2,6	8,1
012374202	Cal aérea, bolsa x 20 a 30 kg¹	bolsa	107,6	0,3	7,6
012374401	Cemento Portland, bolsa x 50kg	bolsa	110,4	0,7	10,4
012374402	Cemento para albañilería, bolsa x 40kg	bolsa	109,1	0,0	9,1
012374403	Pegamento para cerámicos, bolsa x 30kg	bolsa	115,1	1,2	15,1
012375501	Vigüeta pretensada largo 4,00 a 4,20m	unidad	106,7	-0,2	6,7
012412421	Hierro aletado Fe Ø 8 tipo 2.400 kg/cm²	tonelada	109,3	1,8	9,3
012429431	Metal desplegado pesado hoja de 0,70x2,00m	hoja	105,9	0,5	5,9
012429461	Alambre recosido N° 14	kg	111,8	-1,0	11,8
013	Construcción en seco				
013347901	Silicona neutra transparente cartucho de 300cc	unidad	120,9	2,1	20,9
013375301	Placa roca yeso 2,40,120m x 12,5mm de espesor	unidad	110,5	2,3	10,5
013379301	Membrana asfáltica 36/40 kg, rollo de 10m²	rollo	122,4	-0,1	22,4
013379302	Membrana geotextil rollo 10m²	rollo	130,4	1,3	30,4
013412311	Chapa ondulada aluminizada/galvanizada N° 25	pie	97,1	0,5	-2,9
013412651	Montante de 69mm x 2,60m	unidad	110,2	2,1	10,2
013412652	Solera de 70mm x 2,60m	unidad	106,9	1,6	6,9
014	Pisos y revestimientos				
014272301	Alfombra de nylon antiestático, pelo corto, alto tránsito	m²	124,1	0,0	24,1
014373701	Azulejo 15x15cm, color blanco, caja de 2,50m²	m²	111,5	0,6	11,5
014373702	Cerámica esmaltada alto tránsito piso/pared de 20x20cm, color blanco, caja de 1m²	m²	122,4	9,0	22,4
014373703	Baldosa para azotea monococción roja, 20x20cm, caja 1m²	m²	103,1	2,6	3,1
014375402	Loseta para vereda de cemento 60x40x4cm	m²	113,4	0,8	13,4
014375403	Mosaico granítico verde alpes 40x40cm, para pulir	m²	103,3	1,0	3,3
02	Mármoles y granitos				
020376101	Mármol importado boticcino, en placa de 20 mm espesor	m²	110,0	1,2	10,0
020376102	Granito nacional gris mara o rosa de salto, en placa de 20mm espesor	m²	107,8	0,3	7,8
03	Aberturas				
030316001	Ventana de madera de abrir 1,50x1,10m con guía para cortina, marco y hojas en madera dura	unidad	107,6	0,8	7,6
030316002	Puerta placa interior 0,80x2,00m, enchapado en cedro para lustrar, marco chapa 18, para muro de 0,10m	unidad	104,6	1,4	4,6

Continúa

Cuadro 1 Índices elementales de insumos de la construcción. Variación porcentual diciembre/noviembre 2009.
Variación porcentual acumulada enero-diciembre 2009

Código de producto	Insumos	Unidad de medida	Índice enero 2009=100*	Variación porcentual	
				intermen*	acumulada*
030369501	Cortina de enrollar de PVC reforzada color blanca ó gris claro, de 1,50x 130m, completa con eje, enrollador, cinta y topes	unidad	110,5	1,9	10,5
030421201	Ventana de aluminio corrediza 1,50x1,10m, con guía para cortina, aluminio blanco, linea herrero ó similar	unidad	107,9	1,7	7,9
030421202	Ventana de chapa corrediza 1,50x1,10m, con guía para cortina, marco y hojas en chapa N° 18		113,5	0,0	13,5
030421203	Puerta de chapa exterior/interior 0,90x2,00m, resistente al fuego F-60, sin herrajes aprobada por bomberos ¹	unidad	108,9	1,7	8,9
04	Hierros y aceros				
041	Acero inoxidable				
041412141	Chapa acero inoxidable 304, hoja de 2,00x1,00m, espesor 2mm	hoja	126,9	1,5	26,9
042	Hierros				
042412411	Hierro macizo redondo/cuadrado de 12mm, barra de 6,00m	tonelada	113,0	0,6	13,0
042412511	PNI N° 12 perfil normal doble T N° 12, 6,00m de largo	tonelada	98,2	-0,5	-1,8
043	Herrajes				
043429921	Doble balancín linea sanatorio bronce platil	unidad	113,4	2,0	13,4
043429922	Cerradura doble paleta reforzada	unidad	108,7	1,7	8,7
043429923	Tirador redondo Ø 25mm, bronce platil	unidad	113,9	1,5	13,9
043429924	Barra antipánico y cerradura	juego	115,5	0,0	15,5
05	Vidrios				
050371121	Cristal float transparente, 4mm espesor	m ²	126,1	2,5	26,1
06	Maderas				
061	Nacionales e importadas				
061312101	Viga 3"x8" nacional cepillada, 4 caras de 4,00 a 4,40m	pie	111,5	0,1	11,5
061312102	Tabla 1"x4"a 6" nacional cepillada, 2 caras de 2,00 a 2,40m	m ²	108,2	0,0	8,2
061312103	Viga 3"x8" importada cepillada, 4 caras de 4,00 a 4,40m	pie	128,3	0,0	28,3
061312104	Tabla 1"x4"a 6" importada cepillada, 2 caras de 2,00 a 2,40m	m ²	127,3	3,2	27,3
062	Placas aglomeradas				
062314301	Placa aglomerada comercial, de 18mm, hoja de 1,83x2,60m	m ²	113,5	2,9	13,5
062314302	Placa MDF de 18mm, hoja de 1,83x2,60m	m ²	110,0	2,7	10,0
062314303	Placa aglomerada con melamina 2 caras color blanco/blanco comercial, de 18mm, hoja de 1,83x 2,60m	m ²	112,8	2,8	12,8
062314304	Placa fenólica industrial, de 18mm, 1,22x2,44m, para encofrado	m ²	109,0	1,4	9,0
07	Materiales para instalaciones sanitarias				
071	Caños				
071363201	Caño (PPN) polipropileno agua fria o caliente, de Ø 1", para roscar, tira de 6,00m	tira	125,6	1,4	25,6
071363202	Caño polietileno agua fria o caliente, de Ø1", para termofusión, tira de 6,00m	tira	127,2	1,6	27,2

Continúa

Cuadro 1 Índices elementales de insumos de la construcción. Variación porcentual diciembre/noviembre 2009.
Variación porcentual acumulada enero-diciembre 2009

Código de producto	Insumos	Unidad de medida	Índice enero 2009=100*	Variación porcentual	
				intermen*	acumulada*
071363203	Caño de PVC Ø 0,110m, esp., pared 3,2mm, tira de 4,00m	tira	119,9	2,1	19,9
071412731	Caño de hierro fundido Ø 0,100, tira de 2,00m	tira	111,8	3,7	11,8
071415161	Caño de cobre o latón para agua fría/caliente o calefacción, de Ø1/2", tira de 5,00m	tira	120,4	1,8	20,4
072	Artefactos y accesorios				
072372101	Loza blanca juego de baño estandar, lavatorio tres agujeros chico con columna, inodoro corto, depósito para inodoro de colgar, bidet tres agujeros	juego	121,4	0,1	21,4
072372102	Accesorios loza blanco para baño juego para embutir o pegar, compuesto de: 1 jabonera con agarradera, 2 jaboneras simples, 1 porta vaso y cepillos, 1 porta rollo y 1 percha simple	juego	124,4	0,8	24,4
072429111	Grifería juego para baño, tipo cromo "Y", lavatorio, bidet y ducha con transferencia	juego	127,8	5,6	27,8
072429113	Accesorios metálicos para baño juego para atornillar, compuesto de: 1 jabonera con agarradera, 2 jaboneras simples, 1 porta vaso y cepillos, 1 porta rollo y 1 percha simple	juego	128,5	1,3	28,5
072429114	Barras articuladas para baño discapacitados, lateral inodoro, barras ménsula lateral lavatorio, barras fijas de 50cm c/u, silla plegable para ducha	juego	117,8	0,0	17,8
072429115	Bañera de chapa porcelanizada blanca, 1,50x0,70m	unidad	121,8	0,2	21,8
072429991	Mesada de acero inoxidable 304, de 1,50x0,60m, con bacha de 0,60x0,40x0,20m aprox.	unidad	111,2	0,0	11,2
09	Materiales para instalaciones de gas y calefacción				
091	Caños				
091363204	Caño (PEX) de polietileno reticulado, de Ø20x 2mm, rollo de 300m	rollo	131,8	0,0	31,8
091412771	Caño hierro negro con revestimiento epoxi Ø 1", tira de 6,40m	tira	99,5	0,5	-0,5
091412772	Caño de chapa galvanizada de Ø 4", tira de 1,00m	tira	114,0	0,8	14,0
092	Artefactos				
092448211	Cocina 4 hornallas, horno y parrilla, para gas natural, color blanca estandar	unidad	111,2	-0,9	11,2
092448221	Calefactor tiro balanceado, para gas natural, 5000 kcal/h	unidad	115,1	0,0	15,1
092448261	Calefón tiro balanceado lateral, para gas natural, 14 lts	unidad	114,2	0,6	14,2
092448262	Termotanque para gas natural, 150lts ¹	unidad	114,0	1,6	14,0
093448251	Caldera mural dual, agua caliente y calefacción, 20.000 a 30.000 kcal/h, tiro balanceado, para gas natural ¹	unidad	130,8	0,0	30,8
10	Equipos contra incendios				
100439231	Hidrante juego completo para caño de Ø 0,045m, compuesto por: gabinete de chapa con puerta para vidrio, lanza fija y manguera de 20m	unidad	108,9	1,6	8,9
100439232	Matafuego triclase ABC, de 5kg	unidad	109,5	1,4	9,5

Continúa

Cuadro 1 Índices elementales de insumos de la construcción. Variación porcentual diciembre/noviembre 2009.
Variación porcentual acumulada enero-diciembre 2009

Código de producto	Insumos	Unidad de medida	Índice enero 2009=100*	Variación porcentual	
				intermen*	acumulada*
11	Materiales para instalaciones eléctricas				
110429992	Caja rectangular 10x5cm, en chapa para instalación eléctrica	unidad	103,7	3,0	3,7
110462121	Llave termomagnética p/20 amper bipolar ¹	unidad	110,9	0,9	10,9
110463401	Cable unipolar antiflama 2,5mm ² , por rollo de 100m	rollo	126,5	4,2	26,5
110465311	Artefacto de iluminación fluorescente blanco estandar externo sin louvre, para 2 tubos fluorescentes de 36 watts c/u, completo: tubos, arrancadores y balastos	unidad	108,3	0,8	8,3
110465391	Artefacto proyector para mercurio halogenado 1.000 watts, para intemperie, completo ¹	unidad	108,6	0,1	8,6
12	Pinturas y afines				
120333401	Aguarras mineral lata de 20lts	unidad	108,0	1,3	8,0
120351101	Barniz marino con protección ultravioleta, lata de 20lts	unidad	111,8	0,2	11,8
120351102	Esmalte sintético color blanco brillante, lata de 20lts	unidad	110,9	0,9	10,9
120351103	Pintura epoxi 2 componentes, lata de 4lts mas 1lts	unidad	108,6	1,6	8,6
120351104	Latex para exterior acrílico lata de 20lts	unidad	112,1	0,4	12,1
120351105	Latex para interior mate lata de 20lts	unidad	113,6	1,0	13,6
120351106	Lija para muros o maderas, grano 180	hoja	106,3	1,8	6,3
120351107	Fijador sellador al agua lata de 20lts	unidad	112,1	1,0	12,1
120351108	Enduido interior, lata de 20lts	unidad	111,4	1,1	11,4
13	Asfaltos carreteros				
130379401	Emulsión asfáltica CRR 1 (IRAM 6691)	tonelada	113,1	0,0	13,1
130379402	Cemento asfáltico tipo 1 - 50 - 60 (IRAM 6604)	tonelada	113,6	0,0	13,6
130379404	Asfaltos modificados con polímeros SBS al 5% C.A. 50/60 (IRAM 6596)	tonelada	117,2	0,0	17,2
14	Combustibles				
140333101	Nafta especial 95 octanos x litro	litro	117,6	0,8	17,6
140333601	Gasol x litro	litro	129,5	5,8	29,5
15	Servicios de alquiler				
152	Andamios				
152731224	Andamio prearmado 20 juegos de: 2 laterales portantes, 2 largueros, 2 diagonales	mes	99,7	0,0	-0,3
155	Volquete				
155444281	Volquete 5 m ³	día	101,9	0,0	1,9
156	Fletes				
156643501	Camioneta tipo F-100, hasta 1.000kg de carga, mínimo 2 hs.	hora	113,2	2,0	13,2
156643502	Camión playo caja de 4 a 7m de largo, mínimo 4 hs. ¹	km	116,2	0,5	16,2
16	Equipo, maquinaria y herramientas para amortización				
161	Herramientas de mano				
161612651	Taladro de obra con percutora mandril de 13mm, potencia 700 watts ¹	unidad	108,3	1,0	8,3
161612652	Amoladora de mano 7", potencia 2.700 watts, 8,500 RPM	unidad	112,6	1,9	12,6
161612653	Rotomartillo SDS, capacidad Ø 32 mm, potencia golpe: 7,5 Joule-Velocidad, giro: 730 RPM, velocidad de golpe: 4.100 p/min	unidad	114,3	0,7	14,3
162	Andamios				
162421901	Andamio prearmado 20 juegos de: 2 laterales portantes, 2 largueros, 2 diagonales	juegos	104,2	0,0	4,2

Continúa

Cuadro 1 Índices elementales de insumos de la construcción. Variación porcentual diciembre/noviembre 2009.
Variación porcentual acumulada enero-diciembre 2009

Código de producto	Insumos	Unidad de medida	Índice enero 2009=100*	Variación porcentual	
				intermen*	acumulada*
163	Maquinarias				
163444401	Hormigonera de volteo, 300lts, motor trifásico	unidad	105,8	0,0	5,8
164	Equipo autopropulsado				
164444251	Cargador frontal tipo "bobcat"	unidad	112,4	-0,5	12,4
17	Equipamiento				
170432201	Bomba centrífuga 3/4HP, columna de agua 20mts, caudal 4.000 l/h	unidad	117,0	5,4	17,0
170439121	Equipo de aire acondicionado tipo "splits" 6.000 frigorías/hora, frío sólo	unidad	101,0	1,2	1,0
18	Varios				
181	Árboles y afines				
181346191	Fertilizante nitrógeno, fósforo y potasio (NPK)	kg	109,4	0,2	9,4
181611121	Árbol tipo: fresno americano o blanco (Fraxinus americana) de 10 a 15 lts	unidad	126,1	-1,0	26,1
181611122	Césped en paños tipo gramillón de campo	m²	124,6	1,1	24,6
182	Artículos de limpieza				
182342301	Lavandina bidón de 5lts	bidón	109,8	4,9	9,8
182353221	Detergente bidón de 5lts	bidón	108,5	1,8	8,5
182364101	Bolsas de polietileno para basura tipo consorcio, de 1,00x0,80m aprox., espesor 50/60 micrones, pack de 50 bolsas¹	pack	111,6	-0,1	11,6

(*) datos provisorios.

¹ A partir de diciembre de 2009 se ajustaron especificaciones técnicas.

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA) en base a datos de la Encuesta de Precios de Insumos de la Construcción de la Ciudad de Buenos Aires

Cuadro 2 Índices elementales de insumos de la construcción enero/diciembre 2009. Enero 2009=100

Código de producto	Insumos	Unidad de medida	2009											
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct*	Nov*	Dic*
01	Albañilería													
011	Hormigón elaborado													
011545401	Hormigón elaborado tipo 215/30 con piedra partida	m³	100,0	99,3	99,2	99,6	98,0	98,8	99,6	103,0	102,3	103,0	103,0	107,3
012	Construcción tradicional													
012153101	Arena limpia, por camión	m³	100,0	100,8	101,9	103,0	103,0	104,0	105,7	107,1	107,9	108,7	110,4	111,1
012153201	Piedra partida, por camión	m³	100,0	100,3	101,3	101,7	101,7	101,7	99,9	102,7	102,9	103,3	104,2	105,4
012154001	Arcilla expandida por camión	m³	100,0	98,3	102,5	102,5	103,8	103,5	104,4	105,9	105,4	106,8	109,0	108,1
012347201	Ladrillón de poliestireno para techo, 13x42x100cm, 2 u/m³	unidad	100,0	100,5	101,0	102,1	100,5	101,6	102,8	106,8	106,5	107,4	107,5	109,8
012354901	Hidrófugo inorgánico en pasta x tambor de 200lts	tambor	100,0	100,0	101,7	102,0	102,9	104,2	103,4	105,0	104,9	104,9	105,1	104,9
012373501	Cascote por camión	m³	100,0	100,0	100,0	100,7	100,7	101,8	100,5	102,0	103,3	103,3	116,3	118,4
012373502	Ladrillo común	unidad	100,0	99,4	98,8	99,1	99,6	100,3	100,2	99,6	99,6	99,7	101,1	102,4
012373503	Ladrillo hueco 8x18x33cm	unidad	100,0	99,7	99,7	99,7	99,7	99,9	99,3	100,4	100,6	100,3	101,2	101,5
012373504	Ladrillo hueco portante 18x19x33cm	unidad	100,0	101,1	101,1	101,1	101,1	101,1	102,8	104,0	104,1	104,1	105,7	104,4
012373506	Ladrillón cerámico para techo, 13x42x50cm, 8 u/m²	unidad	100,0	101,5	102,1	102,1	101,4	99,7	99,7	101,2	102,9	101,8	103,0	105,6
012374101	Yeso blanco, bolsa x 40kg	bolsa	100,0	102,1	102,0	100,9	101,5	101,4	102,9	104,6	103,5	103,6	105,6	109,1
012374201	Cal hidratada común, bolsa x 20 a 30 kg¹	bolsa	100,0	100,5	100,9	104,1	104,2	105,6	105,6	104,8	105,1	104,7	105,4	108,1
012374202	Cal aérea, bolsa x 20 a 30 kg¹	bolsa	100,0	100,8	101,9	103,5	103,7	104,3	106,3	105,5	105,6	105,8	107,3	107,6
012374401	Cemento Portland, bolsa x 50kg	bolsa	100,0	100,5	101,3	103,3	103,4	104,6	105,8	107,9	108,3	108,6	109,6	110,4
012374402	Cemento para albañilería, bolsa x 40kg	bolsa	100,0	100,5	101,4	103,5	103,7	103,7	103,3	105,3	105,7	105,6	109,0	109,1
012374403	Pegamento para cerámicos, bolsa x 30kg	bolsa	100,0	100,8	100,6	101,4	102,4	105,3	105,8	111,7	112,8	112,8	113,7	115,1
012375501	Vigueta pretensada largo 4,00 a 4,20m	unidad	100,0	100,0	100,0	100,8	100,8	102,9	102,9	104,0	104,9	104,5	106,8	106,7
012412421	Hierro aletado Fe Ø 8 tipo 2.400 kg/cm²	tonelada	100,0	99,7	100,3	100,6	101,0	103,8	103,5	104,3	105,6	106,2	107,4	109,3
012429431	Metal desplegado pesado hoja de 0,70x2,00m	hoja	100,0	100,8	101,6	101,0	100,9	100,9	102,3	102,8	103,0	105,1	105,4	105,9
012429461	Alambre recosido N° 14	kg	100,0	101,5	100,9	101,8	101,8	102,5	105,5	106,5	107,4	108,2	112,9	111,8
013	Construcción en seco													
013347901	Silicona neutra transparente													
	cartucho de 300cc	unidad	100,0	100,0	100,0	102,2	104,1	110,4	112,4	113,2	113,2	114,7	118,4	120,9
013375301	Placa roca yeso 2,40,120m x 12,5mm de espesor	unidad	100,0	100,4	101,1	102,1	102,0	102,0	100,1	103,1	107,3	107,4	108,0	110,5
013379301	Membrana asfáltica 36/40 kg, rollo de 10m²	rollo	100,0	100,2	100,6	101,6	102,8	110,1	119,2	121,9	119,2	120,4	122,6	122,4
013379302	Membrana geotextil rollo 10m²	rollo	100,0	100,0	101,3	101,4	102,8	109,4	123,5	126,5	123,0	126,6	128,8	130,4
013412311	Chapa ondulada aluminizada/galvanizada N° 25	pie	100,0	97,9	98,2	94,9	93,4	88,8	90,6	91,8	93,2	94,3	96,6	97,1
013412651	Montante de 69mm x 2,60m	unidad	100,0	99,4	98,3	96,8	96,4	95,5	96,1	97,6	102,4	105,7	107,9	110,2
013412652	Solera de 70mm x 2,60m	unidad	100,0	99,0	96,1	96,4	96,0	95,4	96,1	96,4	101,7	105,7	105,2	106,9
014	Pisos y revestimientos													
014272301	Alfombra de nylon antiestático, pelo corto, alto tránsito	m²	100,0	100,5	102,4	103,6	107,5	108,9	115,5	116,7	117,4	120,1	124,1	124,1
014373701	Azulejo 15x15cm, color blanco, caja de 2,50m²	m²	100,0	100,8	100,8	101,3	101,3	101,3	100,8	105,5	105,3	106,4	110,9	111,5
014373702	Cerámica esmaltada alto tránsito piso/pared de 20x20cm, color blanco, caja de 1m²	m²	100,0	94,8	96,2	97,6	97,6	97,1	101,1	108,4	109,2	109,2	112,3	122,4
014373703	Baldosa para azotea monococción roja, 20x20cm, caja 1m²	m²	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,7	100,8	100,8	99,1	99,1	100,5	103,1
014375402	Loseta para vereda de cemento 60x40x4cm	m²	100,0	102,1	103,0	103,9	105,3	105,6	108,7	109,4	110,9	111,6	112,5	113,4
014375403	Mosaico granítico verde alpes 40x40cm, para pulir	m²	100,0	100,8	101,1	102,7	103,0	102,3	102,2	102,5	102,7	102,9	102,3	103,3
02	Mármoles y granitos													
020376101	Mármol importado boticino, en placa de 20mm espesor	m²	100,0	100,8	103,5	104,1	105,2	109,0	111,8	109,5	108,7	109,0	108,7	110,0
020376102	Granito nacional gris mara o rosa de salto, en placa de 20mm espesor	m²	100,0	100,0	100,0	100,8	101,2	106,1	106,2	106,1	107,4	107,6	107,5	107,8
03	Aberturas													
030316001	Ventana de madera de abrir 1,50x1,10m con guía para cortina, marco y hojas en madera dura	unidad	100,0	99,9	101,0	101,0	101,7	101,5	101,6	105,7	107,2	106,7	106,8	107,6
030316002	Puerta placá interior 0,80x2,00m, enchapado en cedro para lustrar, marco chapa 18, para muro de 0,10m	unidad	100,0	100,5	100,5	99,9	99,9	99,7	100,3	100,8	100,8	102,2	103,2	104,6
030369501	Cortina de enrollar de PVC reforzada color blanca ó gris claro, de 1,50x130m, completa con eje, enrollador, cinta y topes	unidad	100,0	100,4	100,4	101,1	103,8	105,0	105,7	107,8	107,6	108,4	108,4	110,5
030421201	Ventana de aluminio corrediza 1,50x1,10m, con guía para cortina, aluminio blanco, línea herrero ó similar	unidad	100,0	100,6	100,6	100,0	97,7	96,1	99,4	101,4	101,7	104,3	106,1	107,9

Continúa

Cuadro 2 Índices elementales de insumos de la construcción enero/diciembre 2009. Enero 2009=100

Código de producto	Insumos	Unidad de medida	2009											
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct*	Nov*	Dic*
030421202	Ventana de chapa corrediza 1,50x1,10m, con guía para cortina, marco y hojas en chapa N° 18	unidad	100,0	101,5	101,5	101,5	105,7	112,8	112,2	112,8	112,8	112,8	113,5	113,5
030421203	Puerta de chapa exterior/interior 0,90x2,00m, resistente al fuego F-60, sin herrajes aprobada por bomberos ¹	unidad	100,0	101,0	101,0	101,1	102,3	101,4	106,2	107,8	107,3	107,2	107,1	108,9
04	Hierros y aceros													
041	Acero inoxidable													
041412141	Chapa acero inoxidable 304, hoja de 2,00x1,00m, espesor 2mm	hoja	100,0	91,8	89,6	86,0	95,0	113,2	120,6	121,5	126,8	125,9	125,0	126,9
042	Hierros													
042412411	Hierro macizo redondo/cuadrado de 12mm, barra de 6,00m	tonelada	100,0	100,3	100,3	100,1	99,8	100,5	108,8	109,2	109,2	109,6	112,4	113,0
042412511	PNI N° 12 perfil normal doble T N° 12, 6,00m de largo	tonelada	100,0	100,3	98,9	98,1	93,2	93,0	93,8	95,5	97,0	97,3	98,7	98,2
043	Herrajes													
043429921	Doble balancín línea sanatorio bronce platil	unidad	100,0	102,3	102,3	102,3	102,3	102,7	107,6	110,6	110,5	110,8	111,3	113,4
043429922	Cerradura doble paleta reforzada	unidad	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,6	99,8	103,6	104,6	104,6	106,9	108,7
043429923	Tirador redondo Ø 25mm, bronce platil	unidad	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,7	103,6	106,9	110,2	112,2	112,2	113,9
043429924	Barra antipánico y cerradura	juego	100,0	100,0	100,3	101,5	101,5	103,4	108,7	110,9	113,1	115,5	115,5	115,5
05	Vidrios													
050371121	Cristal float transparente, 4mm espesor	m²	100,0	99,0	99,0	100,5	101,7	110,5	106,5	111,4	114,0	123,0	123,0	126,1
06	Maderas													
061	Nacionales e importadas													
061312101	Viga 3"x8" nacional cepillada, 4 caras de 4,00 a 4,40m	pie	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	103,2	107,7	104,3	105,7	106,7	111,4	111,5
061312102	Tabla 1"x4" a 6" nacional cepillada, 2 caras de 2,00 a 2,40m	m²	100,0	100,0	100,0	100,5	100,5	104,6	105,6	107,2	109,2	109,2	108,2	108,2
061312103	Viga 3"x8" importada cepillada, 4 caras de 4,00 a 4,40m	pie	100,0	110,2	110,2	110,2	110,2	127,5	127,5	128,3	128,3	128,3	128,3	128,3
061312104	Tabla 1"x4" a 6" importada cepillada, 2 caras de 2,00 a 2,40m	m²	100,0	100,2	101,3	101,3	103,1	104,0	104,0	123,4	123,6	123,4	123,4	127,3
062	Placas aglomeradas													
062314301	Placa aglomerada comercial, de 18mm, hoja de 1,83x2,60m	m²	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	103,3	108,2	106,0	106,9	108,0	110,3	113,5
062314302	Placa MDF de 18mm, hoja de 1,83x2,60m	m²	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	104,9	104,9	102,8	104,2	105,5	107,1	110,0
062314303	Placa aglomerada con melamina 2 caras color blanco/blanco comercial, de 18mm, hoja de 1,83x 2,60m	m²	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	102,4	105,7	106,9	107,7	109,0	109,8	112,8
062314304	Placa fenólica industrial, de 18mm, 1,22x2,44m, para encofrado	m²	100,0	100,5	101,1	100,5	100,1	100,1	106,7	107,4	106,6	107,3	107,5	109,0
07	Materiales para instalaciones sanitarias													
071	Caños													
071363201	Caño (PPN) polipropileno agua fría o caliente, de Ø 1", para roscar, tira de 6,00m	tira	100,0	101,1	102,6	104,2	106,6	109,2	109,3	118,6	121,3	124,4	123,9	125,6
071363202	Caño polietileno agua fría o caliente, de Ø 1", para termofusión, tira de 6,00m	tira	100,0	102,0	104,0	106,1	106,1	110,7	110,7	111,9	116,1	124,4	125,2	127,2
071363203	Caño de PVC Ø 0,110m, esp., pared 3,2mm, tira de 4,00m	tira	100,0	100,5	101,1	102,0	105,3	106,9	107,1	113,0	115,2	117,4	117,4	119,9
071412731	Caño de hierro fundido Ø 0,100, tira de 2,00m	tira	100,0	93,7	94,7	94,7	101,1	101,1	101,2	101,3	101,3	101,2	107,8	111,8
071415161	Caño de cobre o latón para agua fría/caliente o calefacción, de Ø 1/2", tira de 5,00m	tira	100,0	99,6	95,2	94,0	94,7	98,9	98,9	111,2	116,0	118,2	118,2	120,4
072	Artefactos y accesorios													
072372101	Loza blanca juego de baño estandar, lavatorio tres agujeros chico con columna, inodoro corto, depósito para inodoro de colgar, bidet tres agujeros	juego	100,0	101,5	102,5	103,7	109,0	115,9	115,7	118,5	121,1	121,8	121,3	121,4
072372102	Accesorios loza blanco para baño juego para embutir o pegar, compuesto de: 1 jabonera con agarradera, 2 jaboneras simples, 1 porta vaso y cepillos, 1 porta rollo y 1 percha simple	juego	100,0	101,1	102,6	102,6	105,4	108,0	109,6	126,2	127,2	125,0	123,5	124,4
072429111	Grifería juego para baño, tipo cromo "Y", lavatorio, bidet y ducha con transferencia	juego	100,0	100,9	100,9	103,1	108,5	105,0	112,7	118,5	120,4	121,1	121,0	127,8

Continúa

Cuadro 2	Índices elementales de insumos de la construcción enero/diciembre 2009. Enero 2009=100													
Código de producto	Insumos	Unidad de medida	2009											
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct*	Nov*	Dic*
072429113	Accesorios metalicos para baño juego para atornillar, compuesto de: 1 jabonera con agarradera, 2 jaboneras simples, 1 porta vaso y cepillos, 1 porta rollo y 1 percha simple	juego	100,0	100,8	104,2	104,5	109,7	115,3	118,4	123,0	121,7	126,9	126,9	128,5
072429114	Barras articuladas para baño discapacitados, lateral inodoro, barras ménsula lateral lavatorio, barras fijas de 50cm c/u, silla plegable para ducha	juego	100,0	101,1	101,1	101,1	110,1	110,1	110,1	115,5	117,8	117,8	117,8	117,8
072429115	Bañera de chapa porcelanizada blanca, 1,50x0,70m	unidad	100,0	100,1	101,0	100,7	105,5	109,7	112,4	119,7	121,6	121,7	121,6	121,8
072429991	Mesada de acero inoxidable 304, de 1,50x0,60m, con bacha de 0,60x0,40x0,20m aprox.	unidad	100,0	101,4	102,1	102,1	103,2	108,9	111,8	111,5	109,6	111,2	111,2	111,2
09	Materiales para instalaciones de gas y calefacción													
091	Caños													
091363204	Caño (PEX) de polietileno reticulado, de Ø20x 2mm, rollo de 300m	rollo	100,0	102,2	102,7	106,2	113,3	118,5	122,9	126,5	127,5	131,8	131,8	131,8
091412771	Caño hierro negro con revestimiento epoxi Ø 1", tira de 6,40m	tira	100,0	99,2	100,0	96,0	96,8	97,2	100,2	101,6	100,7	99,6	98,9	99,5
091412772	Caño de chapa galvanizada de Ø 4", tira de 1,00m	tira	100,0	101,7	101,7	104,6	106,8	107,1	106,9	106,3	109,9	113,2	113,1	114,0
092	Artefactos													
092448211	Cocina 4 hornallas, horno y parrilla, para gas natural, color blanca estandar	unidad	100,0	101,1	103,9	104,5	105,6	105,8	106,6	109,9	111,6	110,1	112,3	111,2
092448221	Calefactor tiro balanceado, para gas natural, 5.000 kcal/h	unidad	100,0	100,0	101,8	103,3	104,2	104,8	109,1	109,2	113,2	115,9	115,1	115,1
092448261	Calefón tiro balanceado lateral, para gas natural, 14 lts	unidad	100,0	100,5	99,8	100,8	101,7	103,1	108,5	110,5	113,2	112,4	113,5	114,2
092448262	Termotanque para gas natural, 150lts¹	unidad	100,0	100,0	100,3	101,7	103,4	103,2	111,0	109,8	112,5	113,9	112,2	114,0
093448251	Caldera mural dual, agua caliente y calefacción, 20.000 a 30.000 kcal/h, tiro balanceado, para gas natural¹	unidad	100,0	101,6	104,5	105,3	106,5	107,1	110,4	121,2	121,1	131,1	130,8	130,8
10	Equipos contra incendios													
100439231	Hidrante juego completo para caño de Ø 0,045m, compuesto por: gabinete de chapa con puerta para vidrio, lanza fija y manguera de 20m	unidad	100,0	98,9	100,1	102,6	102,6	102,1	105,3	106,7	107,5	107,5	107,2	108,9
100439232	Matapalo triclase ABC, de 5kg	unidad	100,0	100,2	103,4	103,5	105,1	105,1	104,5	105,8	107,5	108,2	108,1	109,5
11	Materiales para instalaciones eléctricas													
110429992	Caja rectangular 10x5cm, en chapa para instalación eléctrica	unidad	100,0	100,0	100,9	100,7	100,1	100,2	100,8	100,1	100,5	100,8	100,7	103,7
110462121	Llave termomagnética p/ 20 amper bipolar¹	unidad	100,0	100,8	103,4	104,6	105,5	107,6	109,5	109,0	108,2	108,4	109,9	110,9
110463401	Cable unipolar antiflama 2,5mm², por rollo de 100m	rollo	100,0	98,1	96,4	99,3	103,2	105,3	110,6	115,9	117,3	118,9	121,4	126,5
110465311	Artefacto de iluminación fluorescente blanco estandar externo sin louvre, para 2 tubos fluorescentes de 36 watts c/u, completo: tubos, arrancadores y balastos	unidad	100,0	101,4	101,8	101,8	101,4	104,9	104,6	106,9	106,8	107,9	107,4	108,3
110465391	Artefacto proyector para mercurio halogenado 1.000 watts, para intemperie, completo¹	unidad	100,0	98,5	101,0	103,5	104,5	106,0	106,2	106,5	106,7	107,6	108,5	108,6
12	Pinturas y afines													
120333401	Aguarras mineral lata de 20lts	unidad	100,0	100,0	100,6	100,6	100,6	104,0	104,0	104,6	104,5	105,1	106,6	108,0
120351101	Barniz marino con protección ultravioleta, lata de 20lts	unidad	100,0	100,7	101,5	102,7	104,9	105,4	107,8	108,2	108,4	109,3	111,5	111,8
120351102	Esmalte sintético color blanco brillante, lata de 20lts	unidad	100,0	100,3	101,4	103,7	105,8	106,3	106,9	107,8	108,3	108,8	110,0	110,9
120351103	Pintura epoxi 2 componentes, lata de 4lts mas 1lts	unidad	100,0	100,0	100,6	101,3	104,2	103,9	104,8	104,3	104,8	106,6	106,9	108,6
120351104	Latex para exterior acrílico lata de 20lts	unidad	100,0	100,7	101,9	103,9	106,3	107,6	108,0	107,8	108,4	109,6	111,7	112,1
120351105	Latex para interior mate lata de 20lts	unidad	100,0	99,9	100,6	101,7	102,9	105,7	105,4	109,6	110,0	111,4	112,5	113,6
120351106	Lija para muros o maderas, grano 180	hoja	100,0	100,0	100,9	100,9	102,6	102,7	104,1	104,7	102,9	104,0	104,4	106,3
120351107	Fijador sellador al agua lata de 20lts	unidad	100,0	100,0	100,5	101,9	102,3	104,8	105,9	108,2	108,2	110,0	111,0	112,1
120351108	Enduido interior, lata de 20lts	unidad	100,0	100,6	101,4	104,5	105,2	105,7	105,9	107,1	108,3	109,1	110,2	111,4
13	Asfaltos carreteros													
130379401	Emulsión asfáltica* CRR 1 (IRAM 6691)	tonelada	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	112,0	113,1	113,1	113,1	113,1	113,1

Continúa

Cuadro 2		Índices elementales de insumos de la construcción enero/diciembre 2009. Enero 2009=100												
Código de producto	Insumos	Unidad de medida	2009											
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct*	Nov*	Dic*
130379402	Cemento asfáltico* tipo 1 - 50 - 60 (IRAM 6604)	tonelada	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	113,6	113,6	113,6	113,6	113,6	113,6
130379404	Asfaltos modificados con polimeros* SBS al 5% C.A. 50/60 (IRAM 6596)	tonelada	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	117,2	117,2	117,2	117,2	117,2	117,2
14	Combustibles													
140333101	Nafta especial 95 octanos x litro	litro	100,0	100,2	103,4	106,1	106,2	109,1	110,3	111,0	112,7	116,3	116,7	117,6
140333601	Gasol x litro	litro	100,0	101,4	105,9	108,4	112,7	112,4	112,8	115,1	116,8	120,9	122,4	129,5
15	Servicios de alquiler													
152	Andamios													
152731224	Andamio prearmado 20 juegos de: 2 laterales portantes, 2 largueros, 2 diagonales.	mes	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	101,2	101,3	99,7	99,7	99,7
155	Volquete													
155444281	Volquete* 5m³	día	100,0	99,7	101,0	102,6	102,6	100,7	103,0	102,3	102,3	103,2	101,9	101,9
156	Fletes													
156643501	Camioneta tipo F-100, hasta 1.000kg de carga, mínimo 2 hs.	hora	100,0	100,8	104,0	105,6	106,7	108,0	106,9	108,4	109,8	110,7	111,0	113,2
156643502	Camion playo caja de 4 a 7m de largo, mínimo 4 hs. ¹	km	100,0	100,6	102,1	106,3	107,6	108,1	108,1	109,0	114,0	115,7	115,7	116,2
16	Equipo, maquinaria y herramientas para amortización													
161	Herramientas de mano													
161612651	Taladro de obra con percutora mandril 13mm, potencia 700 watts ¹	unidad	100,0	100,6	101,3	101,7	102,6	102,0	103,7	105,2	106,8	107,1	107,2	108,3
161612652	Amoladora* de mano 7", potencia 2700 watts, 8.500 RPM	unidad	100,0	100,5	101,7	102,3	103,5	104,3	109,0	109,3	110,3	110,3	110,5	112,6
161612653	Rotomartillo* SDS, capacidad Ø 32 mm, potencia golpe: 7,5 Joule-Velocidad, giro: 730 RPM, velocidad de golpe: 4100 p/min	unidad	100,0	100,3	101,5	102,8	105,1	103,8	109,3	110,5	112,3	113,1	113,5	114,3
162	Andamios													
162421901	Andamio prearmado 20 juegos de: 2 laterales portantes, 2 largueros, 2 diagonales.	juegos	100,0	100,0	100,0	101,5	101,5	101,9	101,5	102,6	102,6	103,0	104,2	104,2
163	Maquinarias													
163444401	Hormigonera* de volteo, 300lts, motor trifásico	unidad	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	102,7	100,3	105,8	105,8	105,8	105,8	105,8
164	Equipo autopropulsado													
164444251	Cargador* frontal tipo "bobcat"	unidad	100,0	100,6	104,0	107,5	108,0	111,0	111,8	113,0	112,7	112,4	113,0	112,4
17	Equipamiento													
170432201	Bomba centrífuga caudal 4.000 l/h	unidad	100,0	101,1	106,6	106,6	108,6	105,3	108,7	107,5	107,9	110,3	111,1	117,0
170439121	Equipo de aire acondicionado* tipo "splits" 6.000 frigorías/hora, frío sólo	unidad	100,0	101,1	99,1	99,3	99,8	100,1	98,4	99,8	97,6	98,2	99,9	101,0
18	Varios													
181	Arboles y afines													
181346191	Fertilizante* nitrógeno, fósforo y potasio (NPK)	kg	100,0	100,0	102,4	102,4	111,7	106,8	109,5	109,4	111,0	109,2	109,2	109,4
181611121	Árbol tipo: fresno americano o blanco (Fraxinus americana) de 10 a 15 lts	unidad	100,0	103,3	103,3	113,8	113,8	113,8	114,1	118,4	124,7	127,4	127,4	126,1
181611122	Césped en paños tipo gramillón de campo	m²	100,0	104,0	104,0	112,3	112,3	114,0	115,5	114,3	125,8	123,3	123,3	124,6
182	Artículos de limpieza													
182342301	Lavandina bidón de 5lts	bidón	100,0	100,0	101,5	103,0	103,6	103,1	102,3	102,3	101,3	102,0	104,7	109,8
182353221	Detergente bidón de 5lts	bidón	100,0	99,7	99,7	103,5	104,7	104,1	104,7	104,8	106,0	106,5	106,6	108,5
182364101	Bolsas de polietileno para basura tipo consorcio, de 1,00x0,80m aprox., espesor 50/60 micrones, pack de 50 bolsas ¹	pack	100,0	102,2	104,0	104,0	104,8	106,9	111,1	106,3	110,5	110,9	111,8	111,6

(*) datos provisorios.

¹ A partir de diciembre de 2009 se ajustaron especificaciones técnicas.

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GGBA) en base a datos de la Encuesta de Precios de Insumos de la Construcción de la Ciudad de Buenos Aires.