



Instituto Provincial
de Estadística y Censos



CC

Costo de la Construcción
Ciudad de Santa Fe

Junio 2022

Índice

	Página
Cuadros	
1. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del nivel general y capítulos. Junio 2022	4
2. Costo de la Construcción (CC). Evolución del costo del metro cuadrado de construcción. Junio 2022	4
3. Costo de la Construcción (CC). Variaciones de los capítulos del costo de la construcción. Junio 2022	5
4. Costo de la Construcción (CC). Incidencia de los capítulos en la variación mensual del CC. Junio 2022	6
5. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del costo de la construcción por ítem de obra. Junio 2022	7
6. Costo de la Construcción (CC). Precio medio de los artículos más representativos. Junio 2022	8
Gráficos	
1. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del nivel general y capítulos del costo de la construcción. Junio 2022	6
2. Costo de la Construcción (CC). Variación porcentual del precio medio de algunos insumos representativos. Junio 2022	8
Síntesis metodológica	9
Planimetría de la vivienda	10

Signos convencionales:

- * Dato provisorio
- Dato igual a cero
- Dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado
- Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- e Dato estimado
- /// Dato que no corresponde presentar debido a la naturaleza de las cosas o del cálculo

Santa Fe, julio de 2022

Área Económica:

CPN Juan Manuel Dell Elce
Arq. María Ines Lupis

Relevamiento de datos:

TCN Matias Ariel Pelayo.
Sra. Magdalena Francia.
Sr. Germán José Ulrich.

Sectorial informática:

Juan Pablo Trucco.

Diseño y Diagramación

DG Angelina Araiz
LDCV Lucía Fenoglio

Gobernador de la Provincia de Santa Fe

CPN Omar Perotti

Ministro de Economía

CPN Walter A. Agosto

Secretario de Hacienda

Lic. Germán R. Rollandi

Secretario de Finanzas e Ingresos Públicos

CPN Jorge H. Simón

Secretario de Coordinación de Proyectos

Lic. Claudio H. Vissio

Director Provincial de Estadística y Censos

Dr. Gabriel D. Frontons



CC. Costo de la Construcción
Junio 2022

Variación interanual
+56,1%

Variación mensual
+6,7%



\$ 86.774,62 x m2
Costo del m2 de construcción

Variación acumulada anual
+29,7%

Acero nervado 10 mm (x 12 mtl)	\$2.478,13	8,8%
Cemento de albañilería (x 40 kg)	\$1.050,93	12,3%
Cemento pórtland (x 50 kg)	\$1.290,33	10,8%
Ladrillos cerámicos portantes 12x19x33 cm (x U)	\$104,85	3,3%
Ladrillos comunes 5x11,5 x 24,5 cm (x 1000)	\$30.804,99	5,0%



Fuente: IPEC - Costo de la construcción



Costo de la Construcción de la ciudad de Santa Fe

El nivel general del costo de la construcción (CC) en la ciudad de Santa Fe correspondiente a junio de 2022 registra un aumento de 6,7% en relación al mes anterior.

Este resultado surge como consecuencia del alza de 5,4% en el capítulo “Materiales”, de 9,1% en el capítulo “Mano de obra” y de 2,3% en el capítulo “Gastos generales.”

Cuadro 1. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del nivel general y capítulos. Junio 2022

Nivel general y capítulos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año
		%	
Nivel general	6,7	56,1	29,7
Materiales	5,4	49,7	24,5
Mano de obra	9,1	65,0	37,9
Gastos generales	2,3	61,2	26,7

Fuente: IPEC

Cuadro 2. Costo de la Construcción (CC)

Evolución del costo del metro cuadrado de construcción. Junio 2022

Período		Costo metro cuadrado
		\$
2021	Junio	55.580,06
	Julio	58.682,73
	Agosto	59.951,85
	Septiembre	61.795,80
	Octubre	64.891,52
	Noviembre	65.907,15
	Diciembre	66.915,55
2022	Enero	68.896,02
	Febrero	71.640,95
	Marzo*	74.346,33
	Abril*	76.136,37
	Mayo*	81.357,40
	Junio*	86.774,62

Fuente: IPEC



Cuadro 3. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones de los capítulos del costo de la construcción. Junio 2022

Período	Variación porcentual respecto al mes anterior			
	Materiales	Mano de obra	Gastos generales	
		%		
2021	Junio	3,7	-	4,3
	Julio	3,7	8,9	2,0
	Agosto	3,7	-	2,0
	Septiembre	2,5	4,1	2,3
	Octubre	3,7	5,5	15,0
	Noviembre	2,7	-	1,3
	Diciembre	2,5	-	2,7
2022	Enero	2,6	3,7	1,7
	Febrero	3,5	4,9	3,1
	Marzo*	2,9	5,6	0,1
	Abril*	4,1	-	2,7
	Mayo*	3,9	10,0	14,9
	Junio*	5,4	9,1	2,3

Fuente: IPEC

En el capítulo “Materiales”, los grupos con los aumentos más relevantes son:

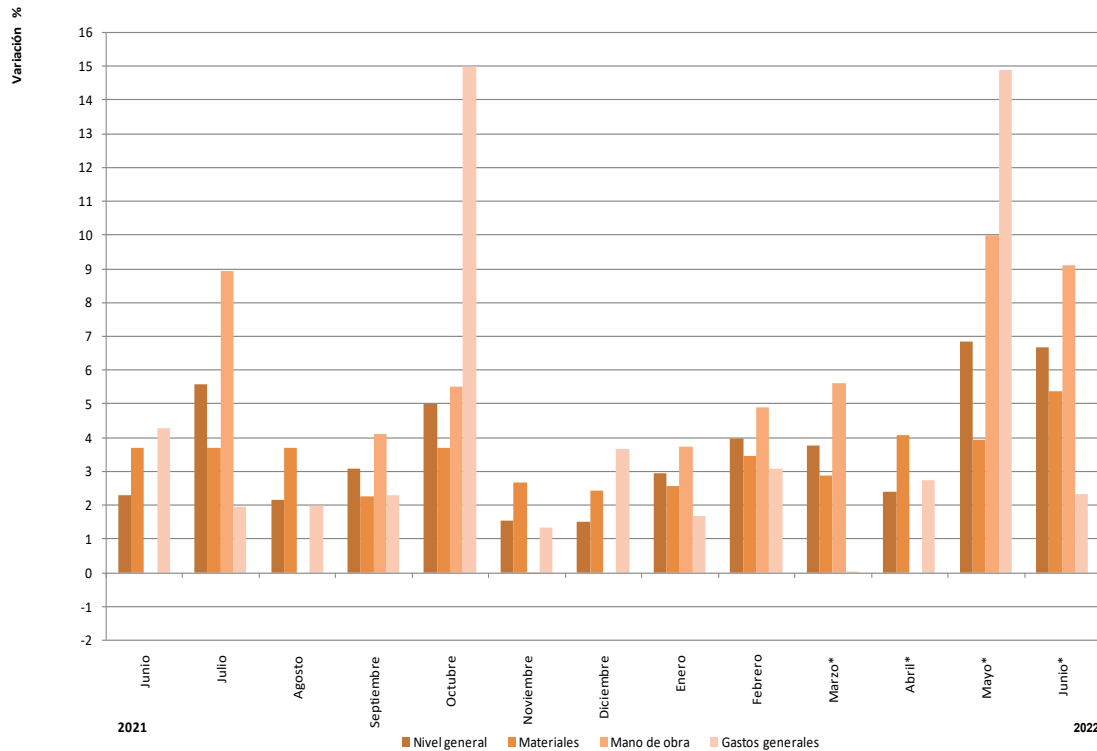
Cementos, 11,4%; Perfiles metálicos, 11,1%; Maderas, 9,8%; Aceros nervados, 8,7%; Impermeabilizaciones, 8,3%; Pisos y revestimientos varios, 8,1%; Agregados finos y gruesos, 7,5%; Chapas, 7,5%; Artefactos gas, 7,2%; Cañerías epoxi gas, 7,0%.

El capítulo “Mano de Obra” incorpora los nuevos valores establecidos por las Resoluciones N° 2022-889-APN-ST-MT para las categorías laborales previstas en el Convenio Colectivo de Trabajo N°76/75, estableciendo un aumento del 20,0% rige a partir del 1º de Junio de 2022, aplicable sobre los valores vigentes al 31 de marzo de 2022.

El alza de “Gastos generales” se debió principalmente al grupo Insumos.

Gráfico 1. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del nivel general y capítulos del costo de la construcción. Junio 2022



Fuente: IPEC

Cuadro 4. Costo de la Construcción (CC)

Incidencia de los capítulos en la variación mensual del costo de la construcción. Junio 2022

Período	Incidencia porcentual en el nivel general del CC			
	Nivel general	Materiales	Mano de obra	Gastos generales
%				
2021 Junio	2,3	2,09	-	0,24
2021 Julio	5,6	2,05	3,49	0,11
2021 Agosto	2,2	2,09	-	0,11
2021 Septiembre	3,1	1,37	1,58	0,12
2021 Octubre	5,1	2,05	2,14	0,88
2021 Noviembre	1,6	1,50	-	0,08
2021 Diciembre	1,5	1,38	-	0,16
2022 Enero	3,0	1,45	1,42	0,10
2022 Febrero	4,0	1,94	1,87	0,18
2022 Marzo*	3,8	1,61	2,19	-
2022 Abril*	2,4	2,29	-	0,15
2022 Mayo*	6,9	2,15	3,92	0,90
2022 Junio*	6,7	2,92	3,64	0,14

Fuente: IPEC

Nota: la incidencia mide la participación que ha tenido cada apertura, en la variación del Nivel general del Costo de la Construcción, respecto al mes anterior. Los totales por suma pueden no coincidir por redondeos en las cifras parciales.



Cuadro 5. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del costo de la construcción por ítem de obra. Junio 2022

Ítem de obra	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año
		%	
1- Trabajos preliminares	4,9	64,3	31,8
2 - Movimiento de tierra	9,1	65,0	37,9
3 - Estructuras	8,6	65,1	34,0
4 - Mamposterías	6,7	62,1	28,4
5 - Capas aisladoras	9,3	62,1	36,4
6 - Cubiertas	8,0	48,2	25,3
7 - Revoques	9,5	63,1	36,1
8 - Contrapisos	8,7	63,4	35,4
9 - Cielorrasos	8,4	72,1	36,7
10 - Revestimientos	5,3	73,5	26,5
11 - Pisos	7,7	60,7	31,5
12 - Zócalos	7,8	55,9	32,7
13 - Carpinterías	3,4	46,2	25,3
14 - Pinturas	7,2	60,7	33,9
15 - Instalaciones eléctricas	4,7	45,6	22,6
16 - Instalaciones sanitarias	6,4	48,0	28,8
17 - Instalación de gas	7,3	46,6	26,9
18 - Equipamientos	3,2	46,0	21,6
19 - Varios	9,9	61,4	36,8

Fuente: IPEC



Cuadro 6. Costo de la Construcción (CC)

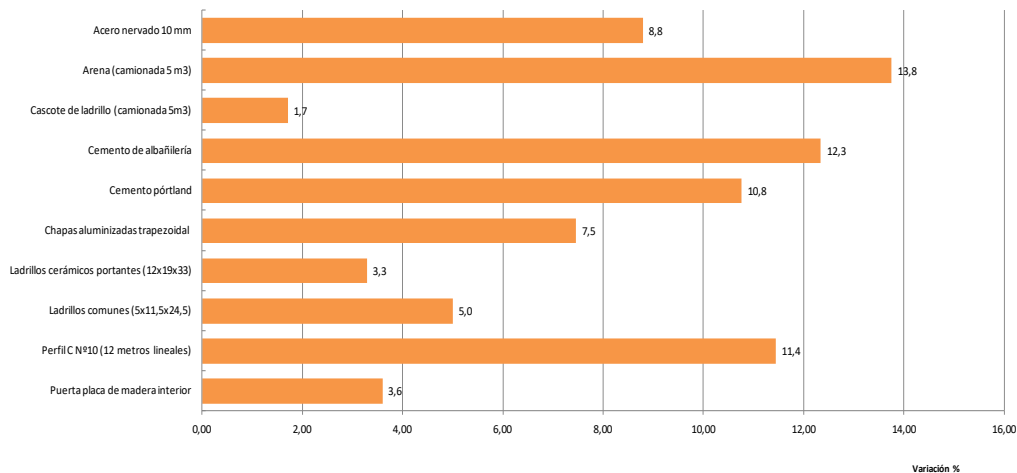
Precios medios de algunos insumos relevantes. Junio 2022

Insumos	Unidad de medida	Precios medios		Variación respecto al mes anterior
		jun-22	may-22	
		\$		%
Acero nervado 10 Mm.	1 barra	2.478,13	2.277,74	8,8
Adhesivo impermeable para pisos	bolsa 30 kg.	1.314,41	1.209,60	8,7
Arena	5 m3.	14.493,94	12.741,51	13,8
Caño de 19 mm pvc 3/4"	3 ml.	340,42	332,49	2,4
Caño de 22 mm pvc 7/8"	3 ml.	446,48	437,68	2,0
Caño epoxi d=19mm - 3/4"	6,4 ml	5.853,59	5.612,96	4,3
Caño pp fusion, agua caliente y fria d= 13 mm 1/2"	6 ml	1.350,11	1.294,24	4,3
Caño pp fusion, agua caliente y fria d= 19 mm 3/4"	6 ml	2.008,60	1.925,81	4,3
Caño pvc d=110mm, E=3,2mm	4 ml	3.573,60	3.469,00	3,0
Caño pvc d=63mm, E=3,2mm	4 ml	2.310,90	2.278,13	1,4
Cascote de ladrillo	5 m3.	14.974,99	14.722,93	1,7
Cemento de albanileria	bolsa 40 kg.	1.050,93	935,45	12,3
Cemento portland	bolsa 50 kg.	1.290,33	1.165,01	10,8
Ceramica esmaltada 33 X 33 Cm para pisos	m2.	1.024,22	983,93	4,1
Chapas aluminizadas trapezoidal T101	1 ml.	1.931,62	1.797,46	7,5
Hidrofugo quimico inorganico	balde 20 kg.	3.111,12	2.981,64	4,3
Ladrillos ceramicos portantes 12 x 19 x 33	unidad	104,85	101,51	3,3
Ladrillos comunes (5 X 11,5 X 24,5)	mil	30.804,99	29.336,97	5,0
Latex p/interior	balde 20 lts.	15.593,96	15.022,09	3,8
Latex p/cielorrasos	balde 10 lts.	7.165,96	6.879,34	4,2
Perfil C N 100 mm X 50 Mm X 15 Mm,	1 Barra.	13.450,01	12.069,42	11,4
Piedra granitica partida 1:3 (1,5 T)	1 m3.	8.653,25	8.595,70	0,7
Puerta placa de madera interior 0,80	unidad	19.868,95	19.179,14	3,6
Revoque fino exterior	bolsa 25 kg.	912,43	868,50	5,1
Revoque fino interior	bolsa 25 kg.	836,17	803,77	4,0

Fuente: IPEC

Gráfico 2. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del precio medio de algunos insumos relevantes. Junio 2022 - mayo 2022



Fuente: IPEC



Síntesis metodológica

El IPEC (Instituto Provincial de Estadísticas y Censos) elabora y publica desde junio de 2016, el Costo de la Construcción (CC), de la Ciudad de Santa Fe, el que se calcula mediante una metodología basada en estructuras técnicas específicas y encuestas propias realizadas en dicha plaza.

El Costo de la Construcción (CC), es un indicador de corto plazo, que permite establecer el valor promedio mensual del costo de la construcción por metro cuadrado de una vivienda tipo en la ciudad de Santa Fe.

Se refiere de una Vivienda Unifamiliar; siendo la superficie total 69,50 m². (Cubierta 65,64 m² y semi cubierta 3,86 m²).

Su objetivo es la medición de precios de un periodo al otro, de todos los insumos que intervienen en las distintas etapas de la construcción (materiales, mano de obra, maquinarias, etc.) desde la preparación del terreno, pasando por las estructuras, cerramientos, instalaciones y servicios, hasta las terminaciones y acabados finales.

Para el cálculo del costo se considera que la adquisición de los materiales, insumos, la contratación de la mano de obra y demás, se realiza dentro del ejido de la misma ciudad de Santa Fe.

No se incluye el valor del terreno, ya que el mismo se encuentra por fuera del proceso constructivo.

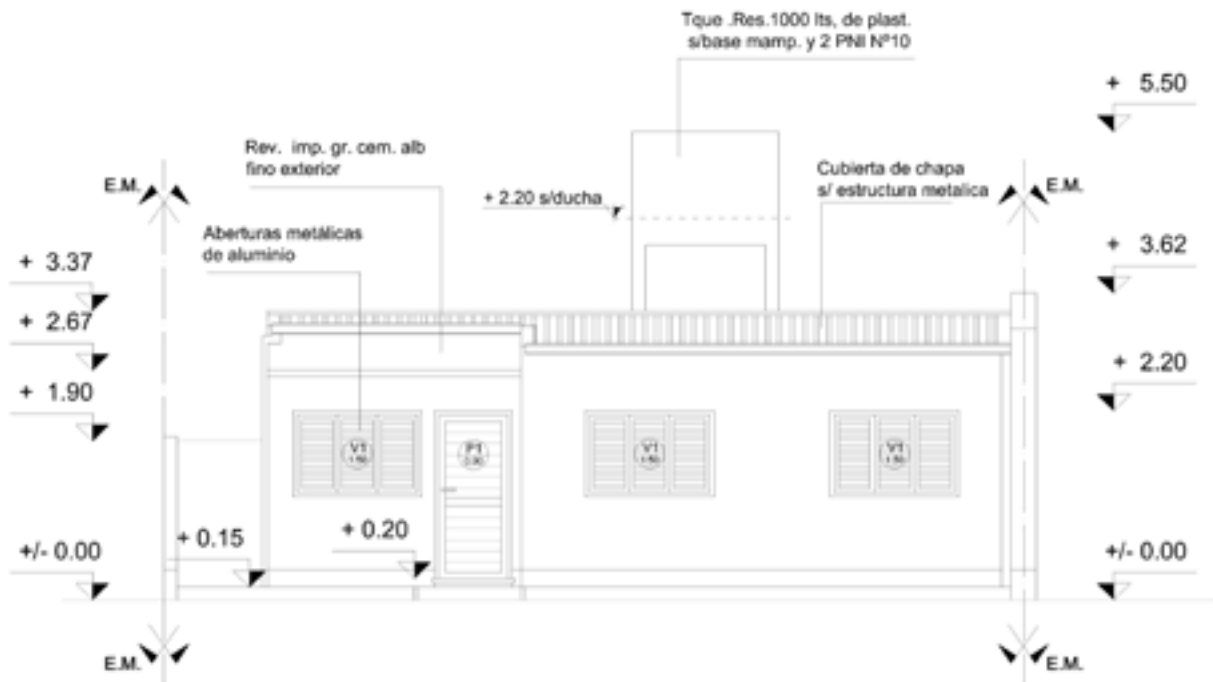
Se incluye el IVA, ya que la vivienda es construida por un particular, es decir, que absorbe todo el impuesto como consumidor final.

El Relevamiento de Materiales se realiza mensualmente, a partir de un directorio de locales dedicados a la venta al por menor de materiales para la construcción. Para la Mano de Obra, se toma como referencia, las remuneraciones de los trabajadores de empresas constructoras. Se consulta a la UOCRA, Colegios Profesionales y demás instituciones relacionadas, obteniendo así, el valor hora y adicionales correspondientes.



“Planimetría de la vivienda”

VISTA FRENTE



Sup. total: 69,50 m²; Cubierta: 65,64 m²; Semi cubierta: 3,86 m²

