



Instituto Provincial
de Estadística y Censos



CC

Costo de la Construcción

Ciudad de Santa Fe

Diciembre 2023

Índice

	Página
Cuadros	
1. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del nivel general y capítulos. Diciembre 2023	4
2. Costo de la Construcción (CC). Evolución del costo del metro cuadrado de construcción. Diciembre 2023	4
3. Costo de la Construcción (CC). Variaciones de los capítulos del costo de la construcción. Diciembre 2023	5
4. Costo de la Construcción (CC). Incidencia de los capítulos en la variación mensual del CC. Diciembre 2023	6
5. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del costo de la construcción por ítem de obra. Diciembre 2023	7
6. Costo de la Construcción (CC). Precio medio de los artículos más representativos. Diciembre 2023	8
Gráficos	
1. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del nivel general y capítulos del costo de la construcción. Diciembre 2023	6
2. Costo de la Construcción (CC). Variación porcentual del precio medio de algunos insumos representativos. Diciembre 2023	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, enero de 2024

Área Económica:

CPN Juan Manuel Dell Elce
Arq. María Inés Lupis

Relevamiento de datos:

TCN Matías Ariel Pelayo
Sra. Magdalena Francia
Sr. Germán José Ulrich
Sr. Julián Hugo González Lazzarino

Sectorial informática:

Sr. Juan Pablo Trucco
Sr. Pablo Grassi

Diseño y Diagramación

DG Angelina Araiz
LDCV Lucía Fenoglio

Gobernador de la Provincia de Santa Fe

Lic. Maximiliano Pullaro

Ministro de Economía

Dr. Pablo Olivares



CC. Costo de la Construcción
Diciembre 2023



Acero nervado 10 mm (x 12 mtl)	\$ 14.903,34	51,3%
Cemento de albañilería (x 40 kg)	\$ 4.302,24	33,3%
Cemento pórtland (x 50 kg)	\$ 5.471,36	32,0%
Ladrillos cerámicos portantes 12x19x33 cm (x U)	\$ 534,16	28,5%
Ladrillos comunes 5x11,5 x 24,5 cm (x 1000)	\$ 73.050,39	26,3%

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 diciembre de 2023 registra un aumento de 26,7% en relación al mes anterior.

Este resultado surge como consecuencia del alza de 39,3% en el capítulo “Materiales”, de 11,0% en el capítulo “Mano de obra” y de 7,3% en el capítulo “Gastos generales.”

Cuadro 1. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del nivel general y capítulos. Diciembre de 2023

Nivel general y capítulos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año
		%	
Nivel general	26,7	212,8	212,8
Materiales	39,3	256,6	256,6
Mano de obra	11,0	156,8	156,8
Gastos generales	7,3	185,4	185,4

Fuente: IPEC

Cuadro 2. Costo de la Construcción (CC)

Evolución del costo del metro cuadrado de construcción. Diciembre de 2023

Período		Costo metro cuadrado
		\$
2022	Diciembre	127.496,65
2023	Enero	135.894,59
	Febrero	143.272,97
	Marzo	150.299,39
	Abril	160.758,13
	Mayo	171.663,89
	Junio	179.477,00
	Julio	196.913,84
	Agosto	224.500,29
	Septiembre*	245.064,65
	Octubre*	280.072,60
	Noviembre*	314.793,62
	Diciembre*	398.777,17

Fuente: IPEC



Cuadro 3. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones de los capítulos del costo de la construcción. Diciembre de 2023

	Período	Variación porcentual respecto al mes anterior		
		Materiales	Mano de obra	Gastos generales
			%	
2022	Diciembre	5,0	4,8	1,5
2023	Enero	6,1	7,5	4,8
	Febrero	4,6	7,0	2,8
	Marzo	4,9	2,5	21,3
	Abril	5,4	10,0	2,0
	Mayo	6,6	7,3	5,2
	Junio	5,8	3,4	1,3
	Julio	7,7	10,0	25,1
	Agosto	19,3	9,0	3,2
	Septiembre*	10,4	8,0	5,8
	Octubre*	13,5	12,0	34,9
	Noviembre*	14,8	11,0	1,6
	Diciembre*	39,3	11,0	7,3

Fuente: IPEC

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

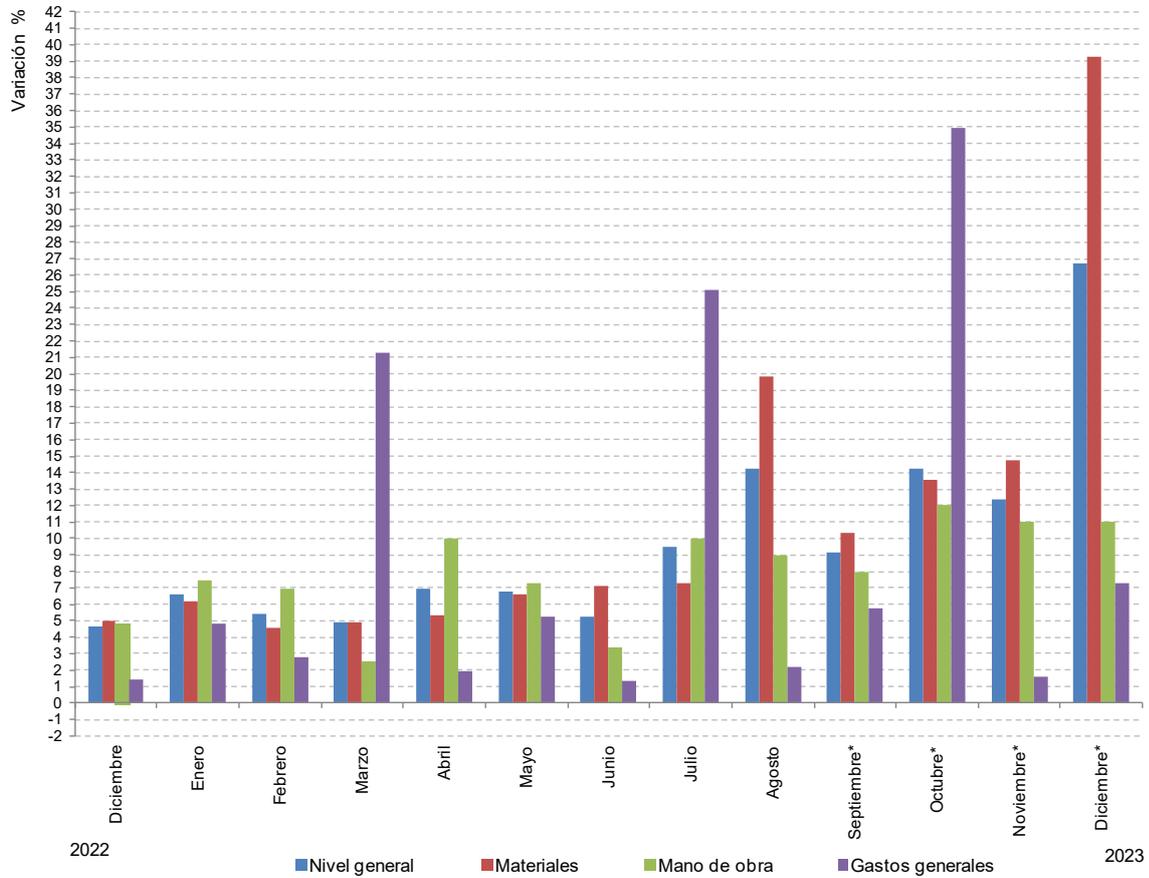
Pinturas varios, 83,9%; Chapas, 64,3%; Aceros nervados, 56,9%; Carpintería de aluminio, 56,1%; Zinguería, 53,3%; Cañería epoxi gas, 52,0%; Perfiles metálicos, 50,9%; Revoques finos, 42,4%; Varias instalación eléctrica, 42,1%; Pisos y revestimientos, 41,8%.

El capítulo “Mano de Obra” incorpora los nuevos valores establecidos por la Resolución N° 2023-2311 APN-ST-MT para las categorías laborales previstas en el Convenio Colectivo de Trabajo N°76/75, estableciendo un aumento del 11% que rige a partir del 1° de diciembre de 2023, aplicable sobre los valores vigentes al 30 de noviembre de 2023.

El alza en el capítulo “Gastos Generales” se debió principalmente al grupo Cartel de obra.

Gráfico 1. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del nivel general y capítulos del costo de la construcción. Diciembre de 2023



Fuente: IPEC

Cuadro 4. Costo de la Construcción (CC)

Incidencia de los capítulos en la variación mensual del costo de la construcción. Diciembre de 2023

Período	Incidencia porcentual en el nivel general del CC				
	Nivel general	Materiales	Mano de obra	Gastos generales	
%					
2022	Diciembre	4,7	2,70	1,90	0,09
2023	Enero	6,6	3,34	2,95	0,30
	Febrero	5,4	2,49	2,77	0,17
	Marzo	4,9	2,63	1,01	1,26
	Abril	7,0	2,87	3,95	0,13
	Mayo	6,8	3,49	2,96	0,34
	Junio	4,6	3,08	1,38	0,08
	Julio	9,7	4,11	4,04	1,56
	Agosto	14,0	10,13	3,65	0,23
	Septiembre*	9,2	5,69	3,09	0,37
	Octubre*	14,3	7,51	4,60	2,18
	Noviembre*	12,4	8,15	4,13	0,12
	Diciembre*	26,7	22,12	4,08	0,48

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. Diciembre de 2023

Ítem de obra	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año
		%	
1- Trabajos preliminares	6,9	174,4	174,5
2 - Movimiento de tierra	11,0	156,8	156,8
3 - Estructuras	29,3	207,3	206,7
4 - Mamposterías	20,2	157,4	148,8
5 - Capas aisladoras	22,5	187,9	187,7
6 - Cubiertas	48,0	349,8	322,6
7 - Revoques	17,3	169,8	169,4
8 - Contrapisos	21,1	162,3	161,7
9 - Cielorrasos	18,2	156,7	156,7
10 - Revestimientos	22,6	173,8	182,7
11 - Pisos	26,0	191,4	186,8
12 - Zócalos	21,3	193,5	193,5
13 - Carpinterías	50,0	298,9	299,4
14 - Pinturas	35,8	226,7	226,7
15 - Instalaciones eléctricas	20,0	261,1	261,0
16 - Instalaciones sanitarias	22,9	192,4	192,4
17 - Instalación de gas	38,2	312,0	312,0
18 - Equipamientos	26,6	245,4	245,4
19 - Varios	19,3	171,1	171,0

Fuente: IPEC



Cuadro 6. Costo de la Construcción (CC)

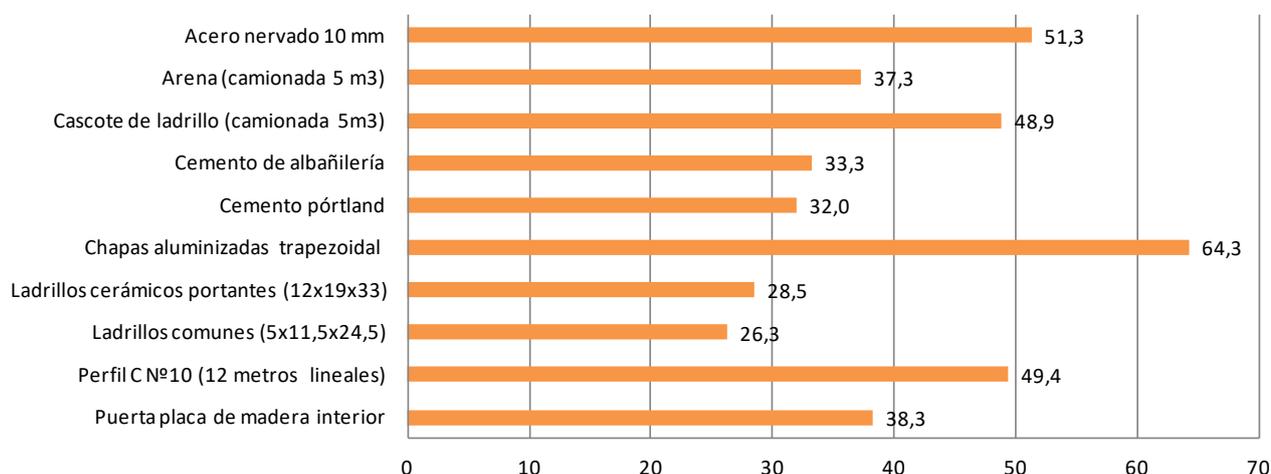
Precios medios de algunos insumos relevantes. Diciembre de 2023

Insumos	Unidad de medida	Precios medios		Variación respecto al mes anterior
		dic-23	nov-23	
		\$		%
Acero nervado 10 Mm.	1 barra	14.903,34	9.848,45	51,3
Adhesivo impermeable para pisos	bolsa 30 kg.	6.299,42	4.933,69	27,7
Arena	5 m3.	52.969,66	38.584,33	37,3
Caño de 19 mm pvc 3/4"	3 ml.	1.804,32	1.103,61	63,5
Caño de 22 mm pvc 7/8"	3 ml.	2.042,14	1.458,98	40,0
Caño epoxi d=19mm - 3/4"	6,4 ml	56.191,78	31.238,19	79,9
Caño pp fusión, agua caliente y fria d= 13 mm 1/2"	6 ml	8.349,08	5.933,45	40,7
Caño pp fusión, agua caliente y fria d= 19 mm 3/4"	6 ml	11.671,68	9.003,09	29,6
Caño pvc d=110mm, E=3,2mm	4 ml	17.188,27	12.266,66	40,1
Caño pvc d=63mm, E=3,2mm	4 ml	10.853,60	7.846,26	38,3
Cascote de ladrillo	5 m3.	57.021,39	38.303,11	48,9
Cemento de albanilería	bolsa 40 kg.	4.302,24	3.228,40	33,3
Cemento portland	bolsa 50 kg.	5.471,36	4.145,47	32,0
Cerámica esmaltada 33 X 33 Cm para pisos	m2.	4.077,52	3.026,63	34,7
Chapas aluminizadas trapezoidal T101	1 ml.	13.683,61	8.329,53	64,3
Hidrofugo químico inorgánico	balde 20 kg.	19.437,91	14.067,94	38,2
Ladrillos cerámicos portantes 12 x 19 x 33	unidad	534,16	415,61	28,5
Ladrillos comunes (5 X 11,5 X 24,5)	mil	73.050,39	57.853,90	26,3
Latex p/interior	balde 20 lts.	105.089,93	54.178,27	94,0
Latex p/cielorrasos	balde 10 lts.	46.567,57	26.633,77	74,8
Perfil C N 100 mm X 50 Mm X 15 Mm,	1 Barra.	90.832,39	60.792,51	49,4
Piedra granítica partida 1:3 (1,5 T)	1 m3.	34.087,32	24.373,10	39,9
Puerta placa de madera interior 0,80	unidad	91.937,22	66.491,33	38,3
Revoque fino exterior	bolsa 25 kg.	5.611,91	4.012,71	39,9
Revoque fino interior	bolsa 25 kg.	5.080,98	3.516,16	44,5

Fuente: IPEC

Gráfico 2. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del precio medio de algunos insumos relevantes. Diciembre 2023 - noviembre 2023



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.

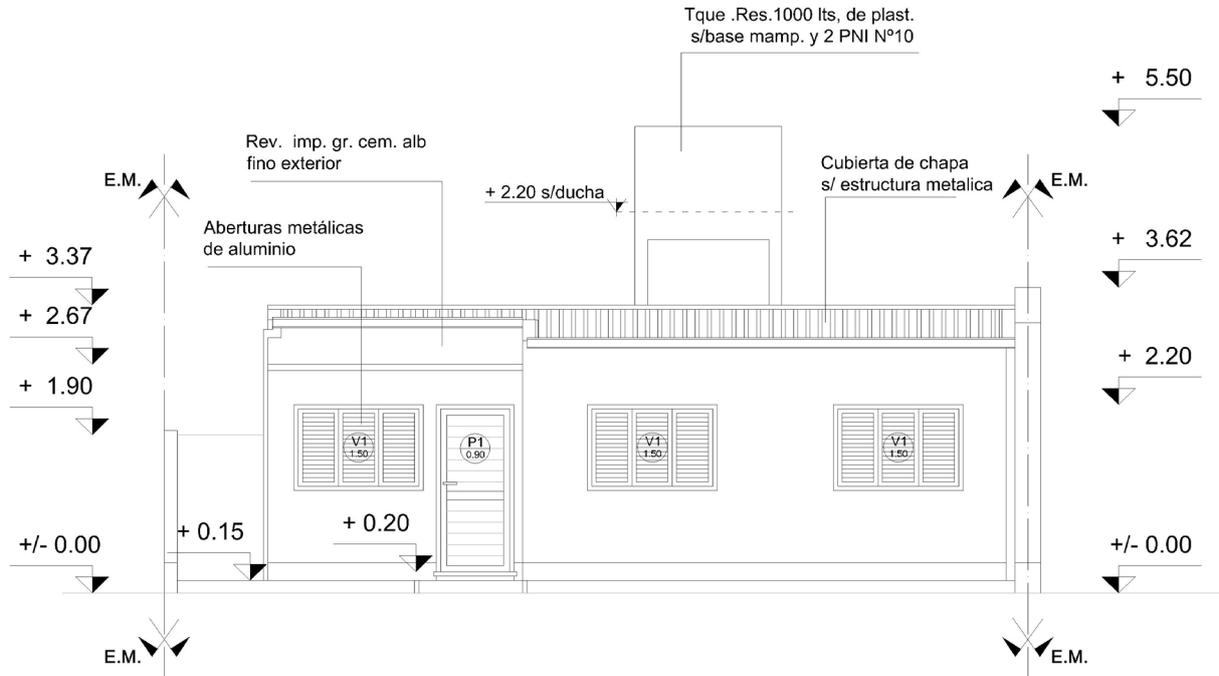
Se incluye el IVA, ya que la vivienda es construida por un particular, es decir, que absorbe todo el impuesto como consumidor final.

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

