



Instituto Provincial  
de Estadística y Censos



# CC

## Costo de la Construcción

Ciudad de Santa Fe

**Junio 2023**

# Índice

	Página
<b>Cuadros</b>	
1. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del nivel general y capítulos. Junio 2023	4
2. Costo de la Construcción (CC). Evolución del costo del metro cuadrado de construcción. Junio 2023	4
3. Costo de la Construcción (CC). Variaciones de los capítulos del costo de la construcción. Junio 2023	5
4. Costo de la Construcción (CC). Incidencia de los capítulos en la variación mensual del CC. Junio 2023	6
5. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del costo de la construcción por ítem de obra. Junio 2023	7
6. Costo de la Construcción (CC). Precio medio de los artículos más representativos. Junio 2023	8
<b>Gráficos</b>	
1. Costo de la Construcción (CC). Variaciones del nivel general y capítulos del costo de la construcción. Junio 2023	6
2. Costo de la Construcción (CC). Variación porcentual del precio medio de algunos insumos representativos. Junio 2023	8
<b>Síntesis metodológica</b>	9
<b>Planimetría de la vivienda</b>	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 2023

**Área Económica:**

CPN Juan Manuel Dell Elce

Arq. María Ines Lupis

**Relevamiento de datos:**

TCN Matías 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**

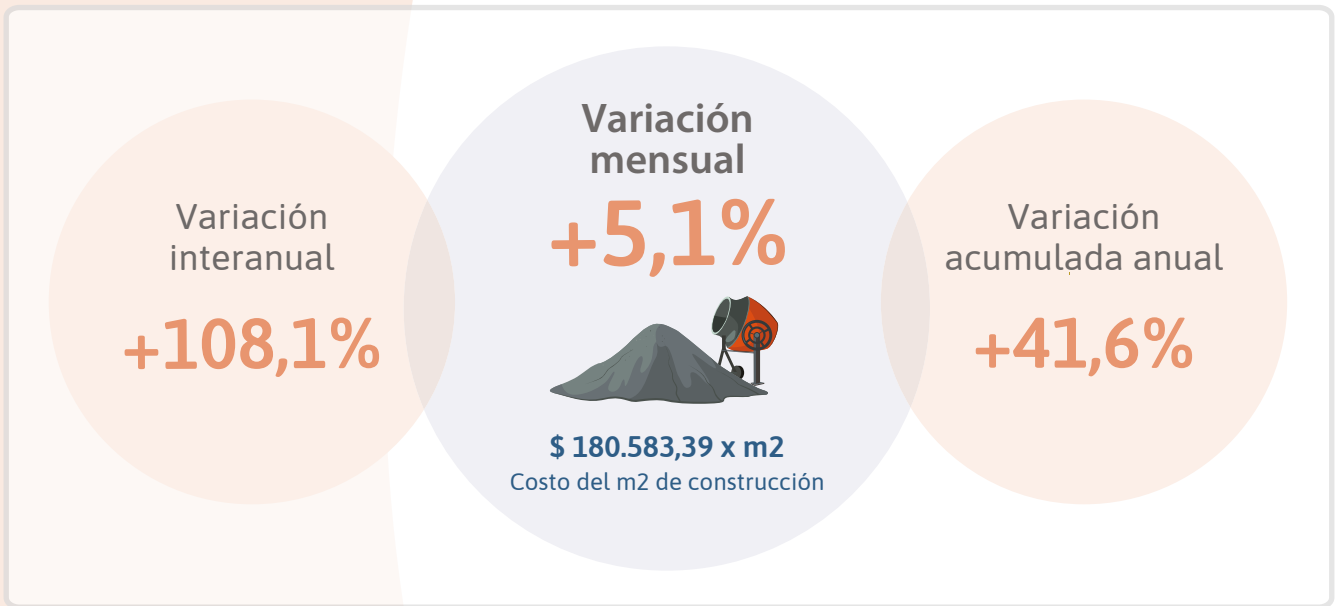
CPN Walter A. Agosto

**Director Provincial de Estadística y Censos**


Dr. Gabriel D. Frontons



**CC. Costo de la Construcción**  
Junio 2023



Acero nervado 10 mm (x 12 mtl)	\$ 4.808,60	5,9%
Cemento de albañilería (x 40 kg)	\$ 1.952,83	4,4%
Cemento pórtland (x 50 kg)	\$ 2.420,34	4,9%
Ladrillos cerámicos portantes 12x19x33 cm (x U)	\$ 265,56	5,1%
Ladrillos comunes 5x11,5 x 24,5 cm (x 1000)	\$ 40.250,00	0,7%



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 2023 registra un aumento de 5,1% en relación al mes anterior.

Este resultado surge como consecuencia del alza de 6,8% en el capítulo “Materiales”, de 3,4% en el capítulo “Mano de obra” y de 1,3% en el capítulo “Gastos generales.”

### Cuadro 1. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del nivel general y capítulos. Junio de 2023

Nivel general y capítulos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año
		%	
<b>Nivel general</b>	<b>5,1</b>	<b>108,1</b>	<b>41,6</b>
Materiales	6,8	106,8	40,0
Mano de obra	3,4	108,4	43,7
Gastos generales	1,3	117,4	42,7

Fuente: IPEC

### Cuadro 2. Costo de la Construcción (CC)

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

Período		Costo metro cuadrado
		\$
2022	Junio	86.776,84
	Julio	92.855,99
	Agosto	99.010,28
	Septiembre	105.783,78
	Octubre	113.530,91
	Noviembre	121.780,86
	Diciembre	127.496,65
	2023	Enero
Febrero		143.272,97
Marzo*		150.299,39
Abril*		160.949,94
Mayo*		171.901,21
Junio*		180.583,39

Fuente: IPEC



### Cuadro 3. Costo de la Construcción (CC)

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

	Período	Variación porcentual respecto al mes anterior		
		Materiales	Mano de obra	Gastos generales
			%	
2022	Junio	5,6	9,1	2,3
	Julio	12,5	-	4,4
	Agosto	7,1	6,7	1,8
	Septiembre	4,7	10,1	6,1
	Octubre	4,2	9,2	26,2
	Noviembre	7,1	7,8	5,5
	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*	5,5	10,0	2,4
	Mayo*	6,6	7,3	5,3
	Junio*	6,8	3,4	1,3

Fuente: IPEC

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

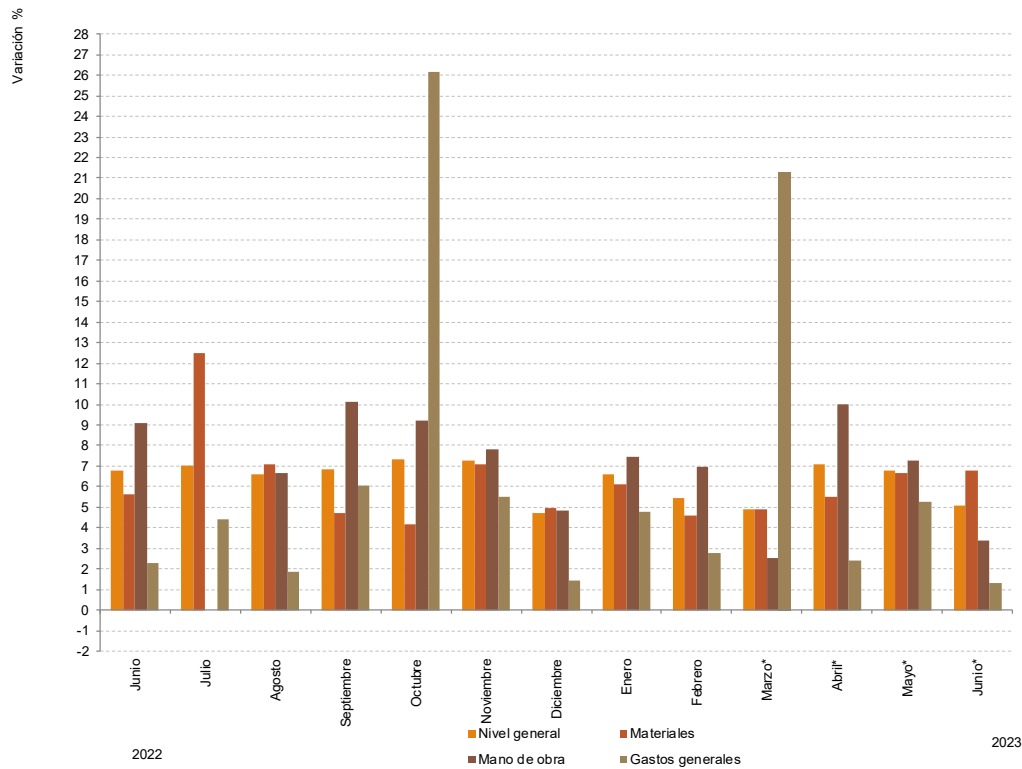
Varios instalación gas 13,8%; Carpintería de aluminio, 10,5%; Pisos y revestimientos, 9,8%; Maderas, 9,6%; Impermeabilizaciones 9,6%; Artefactos gas, 9,4%; Amoblamientos, 8,6%; Griferías, 8,6%; Chapas, 7,1%; Granitos, 6,6%.

El capítulo “Mano de Obra” incorpora los nuevos valores establecidos por la Resolución Nº 2023-2311 APN-ST-MT para las categorías laborales previstas en el Convenio Colectivo de Trabajo Nº76/75, estableciendo un aumento del 22% que rige a partir del 1º de junio de 2023, aplicable sobre los valores vigentes al 31 de marzo de 2023.

El alza en el capítulo “Insumos” se debió principalmente al grupo Alquileres.

### Gráfico 1. Costo de la Construcción (CC)

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



Fuente: IPEC

### Cuadro 4. Costo de la Construcción (CC)

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

Período	Incidencia porcentual en el nivel general del CC			
	Nivel general	Materiales	Mano de obra	Gastos generales
	%			
2022				
Junio	6,8	3,04	3,64	0,14
Julio	7,0	6,74	-	0,26
Agosto	6,6	4,02	2,50	0,11
Septiembre	6,8	2,70	3,80	0,34
Octubre	7,3	2,32	3,56	1,44
Noviembre	7,3	3,85	3,06	0,36
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*	7,1	2,97	3,95	0,17
Mayo*	6,8	3,51	2,95	0,34
Junio*	5,1	3,58	1,38	0,09

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 de 2023

Ítem de obra	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año
		%	
1- Trabajos preliminares	2,2	114,6	44,3
2 - Movimiento de tierra	3,4	108,4	43,7
3 - Estructuras	5,3	96,3	38,3
4 - Mamposterías	3,4	100,3	31,7
5 - Capas aisladoras	3,5	100,3	39,8
6 - Cubiertas	7,8	107,5	43,4
7 - Revoques	4,1	104,5	41,0
8 - Contrapisos	4,0	98,8	37,2
9 - Cielorrasos	5,0	115,8	45,8
10 - Revestimientos	4,9	87,8	41,3
11 - Pisos	2,4	95,0	34,2
12 - Zócalos	3,1	94,8	36,8
13 - Carpinterías	9,7	93,1	40,8
14 - Pinturas	3,3	95,7	36,5
15 - Instalaciones eléctricas	0,3	122,8	39,3
16 - Instalaciones sanitarias	6,5	109,0	43,2
17 - Instalación de gas	7,4	149,1	52,1
18 - Equipamientos	8,2	131,1	56,0
19 - Varios	4,0	99,0	39,0

Fuente: IPEC



## Cuadro 6. Costo de la Construcción (CC)

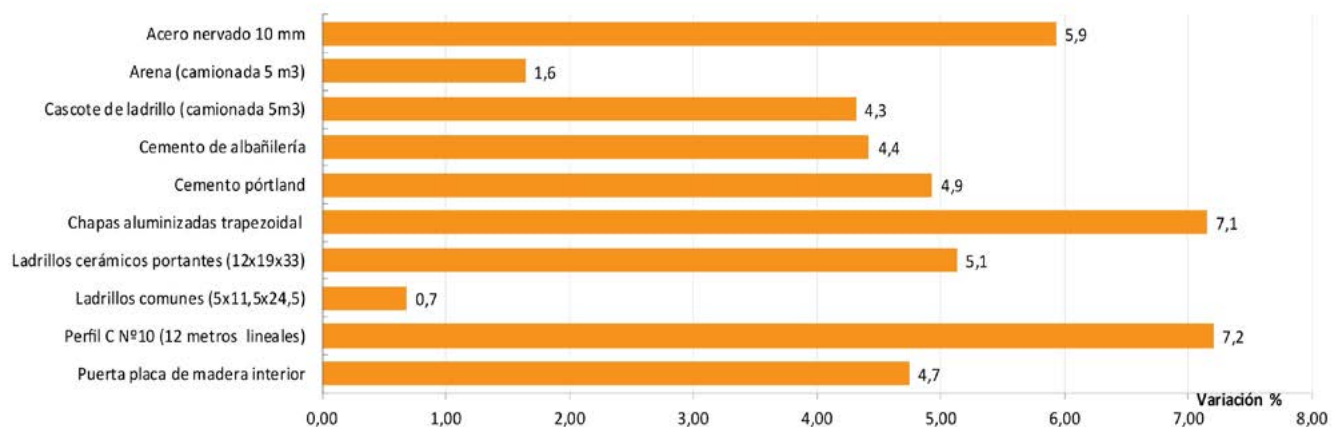
Precios medios de algunos insumos relevantes. Junio de 2023

Insumos	Unidad de medida	Precios medios		Variación respecto al mes anterior
		jun-23	may-23	
		\$		%
Acero nervado 10 Mm.	1 barra	4.808,60	4.539,55	5,9
Adhesivo impermeable para pisos	bolsa 30 kg.	2.794,01	2.634,18	6,1
Arena	5 m3.	25.944,92	25.525,81	1,6
Caño de 19 mm pvc 3/4"	3 ml.	552,64	527,78	4,7
Caño de 22 mm pvc 7/8"	3 ml.	715,71	686,55	4,2
Caño epoxi d=19mm - 3/4"	6,4 ml	14.720,89	13.824,67	6,5
Caño pp fusion, agua caliente y fria d= 13 mm 1/2"	6 ml	3.284,17	3.031,00	8,4
Caño pp fusion, agua caliente y fria d= 19 mm 3/4"	6 ml	4.948,77	4.565,14	8,4
Caño pvc d=110mm, E=3,2mm	4 ml	6.586,84	6.112,16	7,8
Caño pvc d=63mm, E=3,2mm	4 ml	4.130,53	3.832,17	7,8
Cascote de ladrillo	5 m3.	26.892,99	25.780,54	4,3
Cemento de albanilería	bolsa 40 kg.	1.952,83	1.870,19	4,4
Cemento portland	bolsa 50 kg.	2.420,34	2.306,64	4,9
Ceramica esmaltada 33 X 33 Cm para pisos	m2.	1.663,47	1.650,62	0,8
Chapas aluminizadas trapezoidal T101	1 ml.	4.130,67	3.855,16	7,1
Hidrofugo químico inorganico	balde 20 kg.	7.156,65	6.778,23	5,6
Ladrillos ceramicos portantes 12 x 19 x 33	unidad	265,56	252,61	5,1
Ladrillos comunes (5 X 11,5 X 24,5)	mil	40.250,00	39.977,47	0,7
Latex p/interior	balde 20 lts.	26.347,16	25.903,61	1,7
Latex p/cielorrasos	balde 10 lts.	13.201,12	12.778,38	3,3
Perfil C N 100 mm X 50 Mm X 15 Mm,	1 Barra.	25.784,10	24.052,74	7,2
Piedra granitica partida 1:3 (1,5 T )	1 m3.	15.798,21	14.954,85	5,6
Puerta placa de madera interior 0,80	unidad	34.672,72	33.102,61	4,7
Revoque fino exterior	bolsa 25 kg.	2.085,27	1.883,44	10,7
Revoque fino interior	bolsa 25 kg.	1.828,38	1.646,40	11,1

Fuente: IPEC

## Gráfico 2. Costo de la Construcción (CC)

Variaciones del precio medio de algunos insumos relevantes. Junio 2023 - mayo 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 m<sup>2</sup>. (Cubierta 65,64 m<sup>2</sup> y semi cubierta 3,86 m<sup>2</sup>).

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.

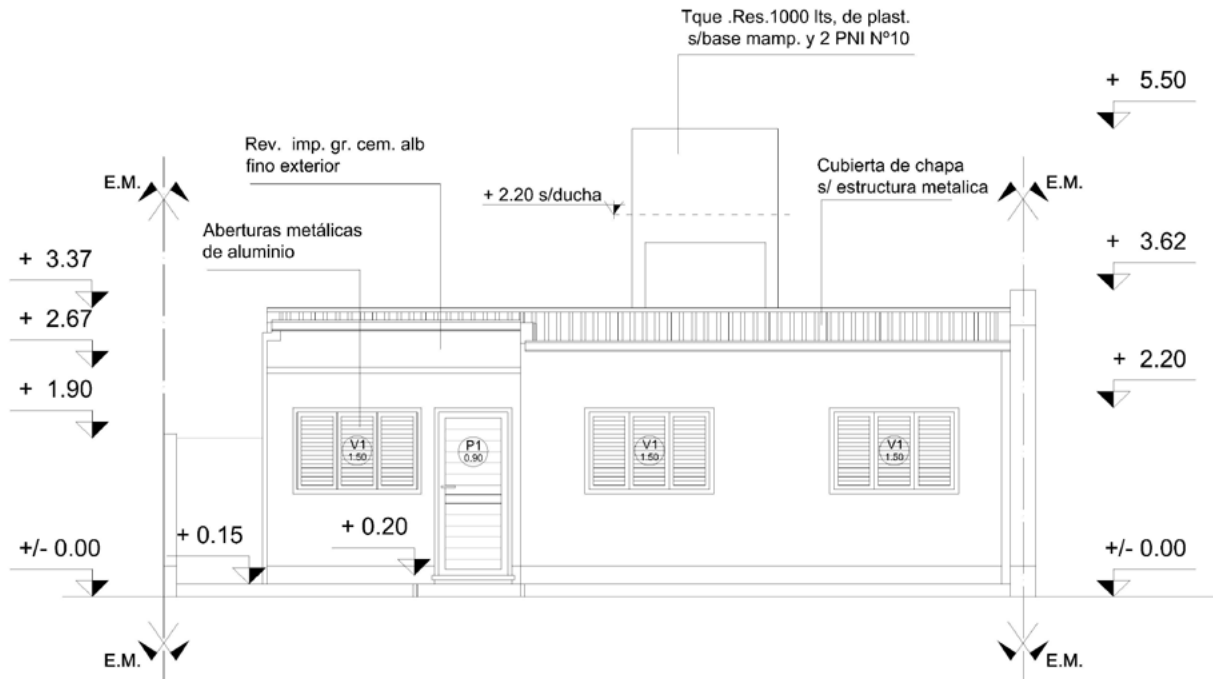
Se incluye el IVA, ya que la vivienda es construida por un particular, es decir, que absorbe todo el impuesto como consumidor final.

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”

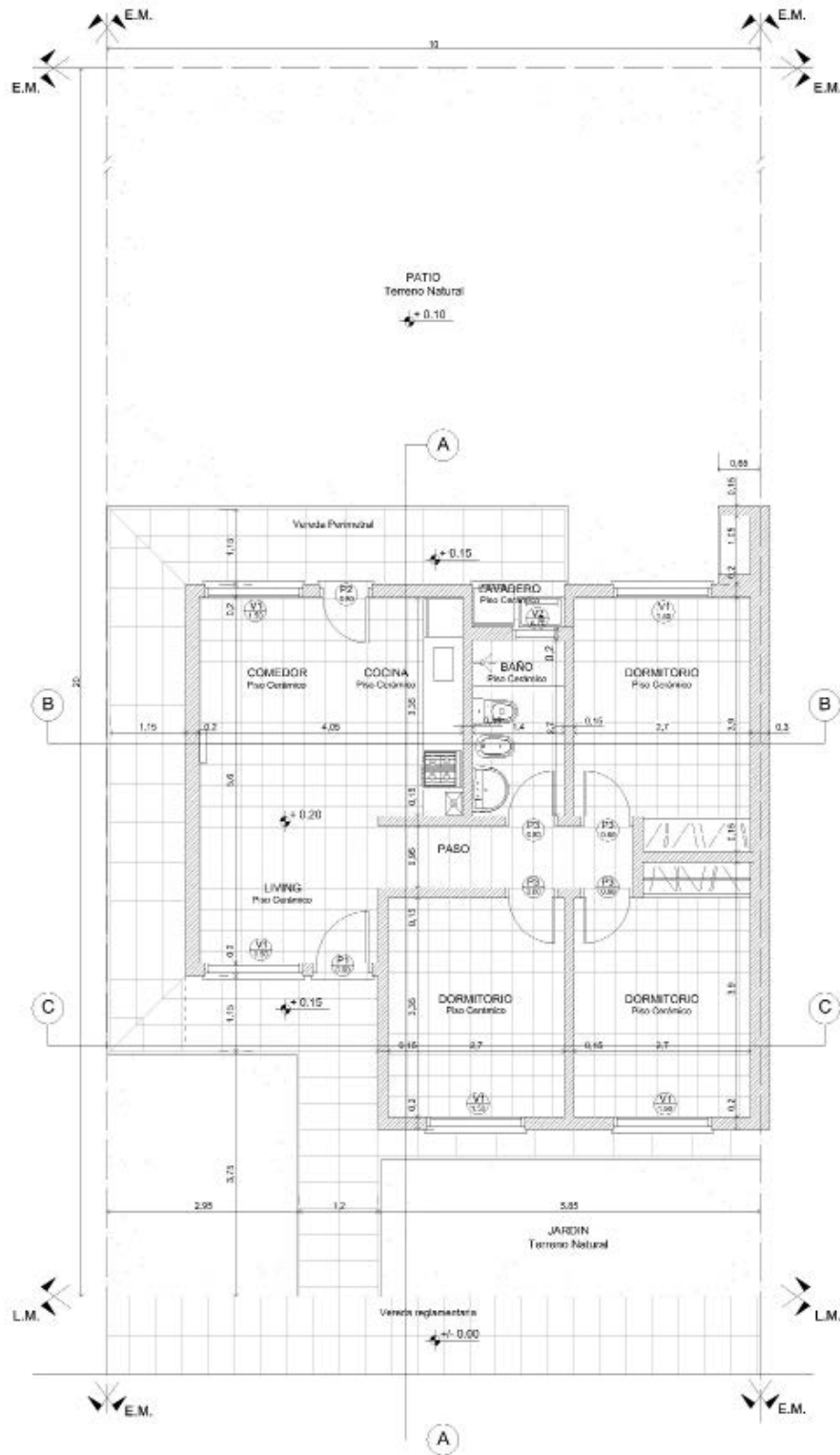
### VISTA FRENTE



**Sup. total: 69,50 m<sup>2</sup>; Cubierta: 65,64 m<sup>2</sup>; Semi cubierta: 3,86 m<sup>2</sup>**



# PLANTA



**Nota:** la metodología del Costo de la Construcción (CC), se puede ver en Internet: <http://www.estadisticasantafe.gob.ar/documento/cc-costo-de-la-construccion/>