

# Índices de Precios de Materiales de la Construcción - Junio 2023



## Índices de precios de materiales de la construcción | Junio 2023

En promedio, los índices de precios de materiales de la construcción han tenido un incremento de alrededor del 8% con respecto a mayo de este año. En junio el rubro "hierro fundido" fue el que registró el mayor aumento (18,1%); mientras que, en contra posición a esto, el rubro "ladrillos cerámicos" registró la variación más baja con respecto al mes anterior (2,8%).

Los mayores incrementos anuales (respecto a junio de 2022) siguen siendo para los rubros "hierro fundido" y "conductores de cobre", con variaciones que casi duplican las de otros rubros (254,9% y 219,4%, respectivamente).

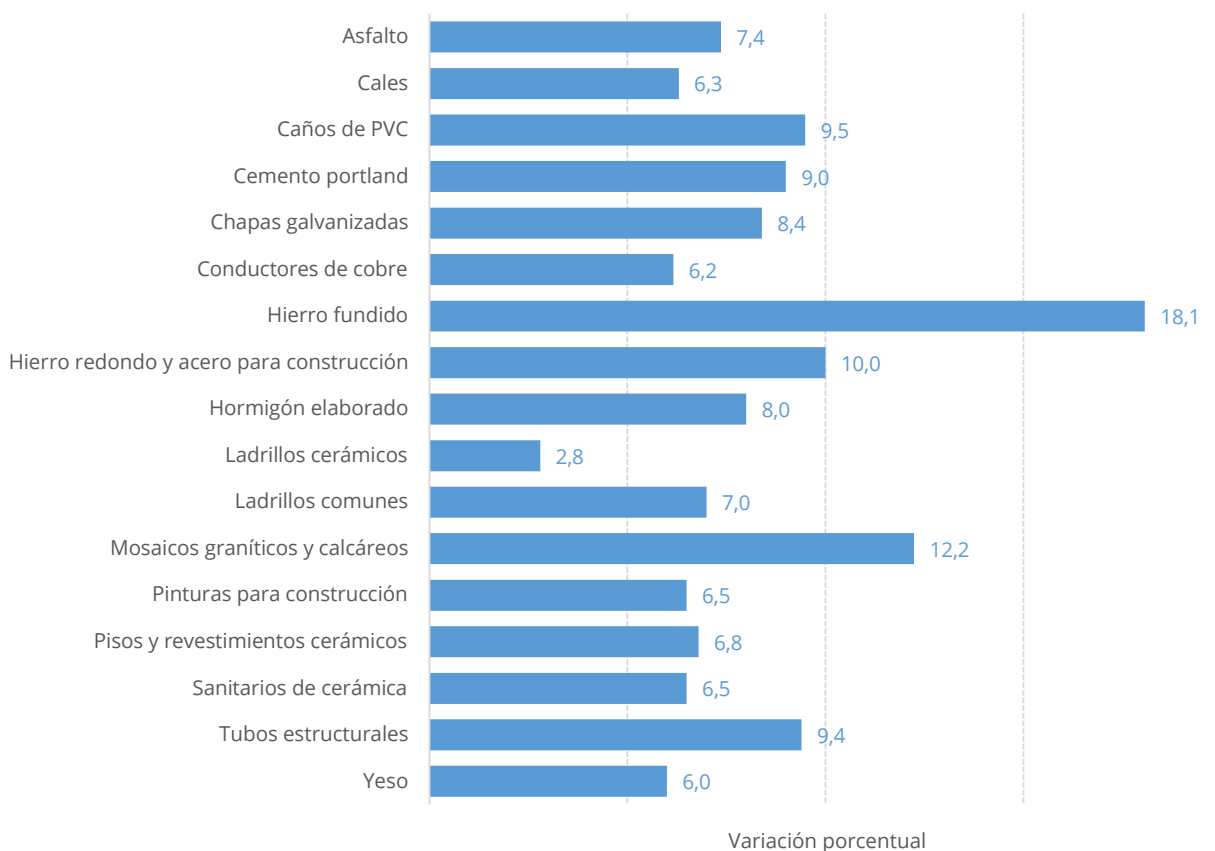
En lo que va del año 2023, el rubro "hierro fundido" es el que mayor incremento acumula (82,1%). Mientras que en el extremo inferior, los "ladrillos comunes" llevan aumentado un 21,2% desde diciembre de 2022, siendo el rubro que menos aumentó en un año (variación respecto a junio del 2022 : 45,2%).

**Cuadro 1.** Variaciones de índices de precios por rubro. Junio 2023

Rubro	Variación porcentual		
	respecto mes anterior	respecto mismo mes año anterior	acumulada año actual
Asfalto	7,4	106,9	43,8
Cales	6,3	126,9	47,0
Caños de PVC	9,5	121,7	54,5
Cemento portland	9,0	126,9	50,0
Chapas galvanizadas	8,4	100,2	40,3
Conductores de cobre	6,2	219,4	40,0
Hierro fundido	18,1	254,9	82,1
Hierro redondo y acero para construcción	10,0	107,3	41,6
Hormigón elaborado	8,0	108,6	40,9
Ladrillos cerámicos	2,8	87,1	23,4
Ladrillos comunes	7,0	45,2	21,2
Mosaicos graníticos y calcáreos	12,2	131,6	52,8
Pinturas para construcción	6,5	133,9	57,1
Pisos y revestimientos cerámicos	6,8	89,6	46,8
Sanitarios de cerámica	6,5	113,1	39,7
Tubos estructurales	9,4	110,8	46,6
Yeso	6,0	128,0	45,9

Fuente: DGE, Municipalidad de Rosario.

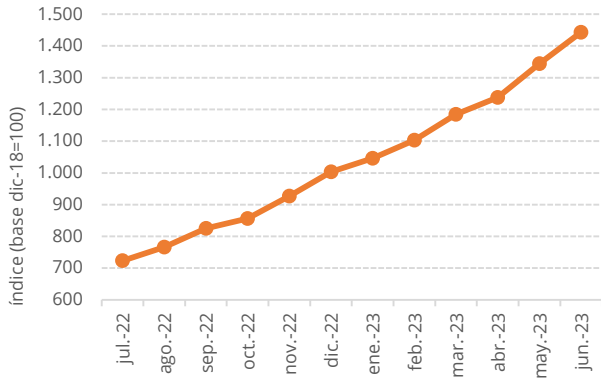
Gráfico 1. Variaciones mensuales de índices de precios por rubro. Junio 2023



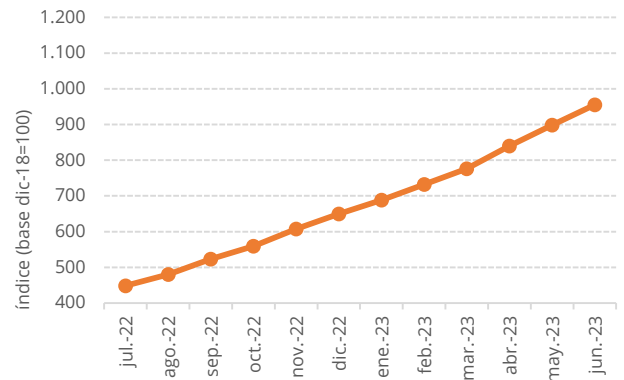
Fuente: DGE, Municipalidad de Rosario.

**Gráfico 2.** Evolución mensual de índices de precios por rubro. Período Julio 2022 - Junio 2023

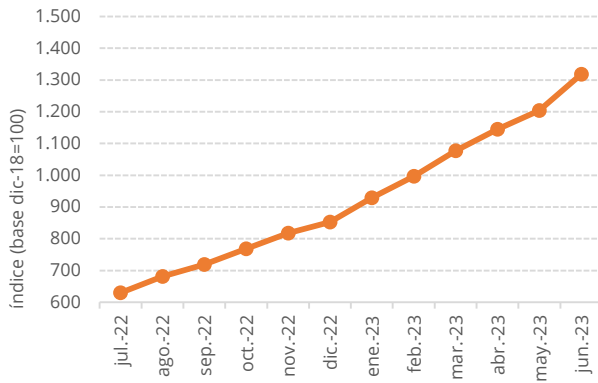
**ASFALTO**



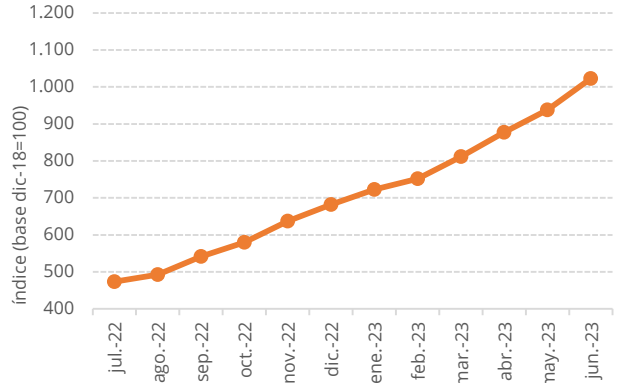
**CALES**



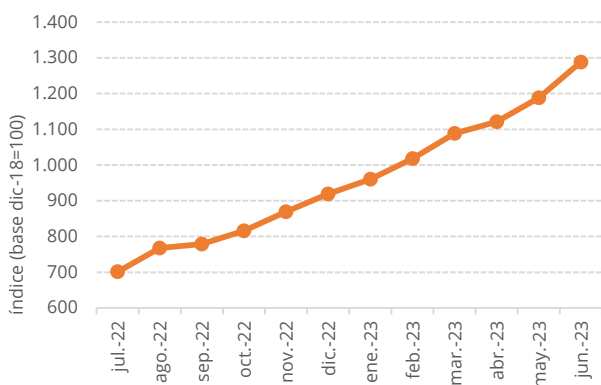
**CAÑOS DE PVC**



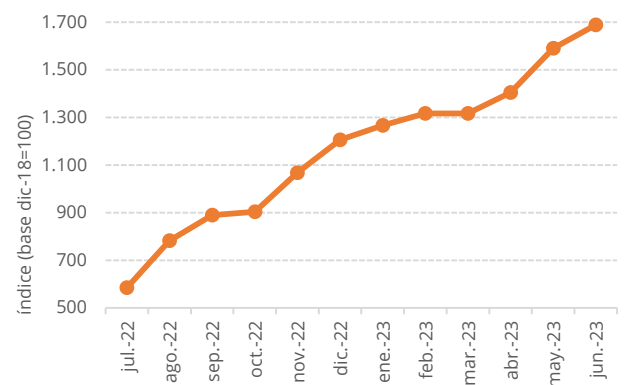
**CEMENTO PORTLAND**



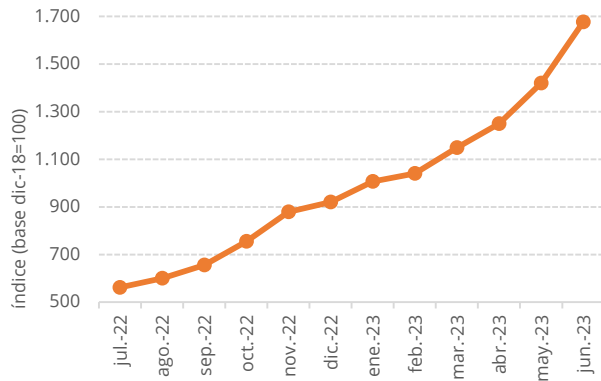
**CHAPAS GALVANIZADAS**



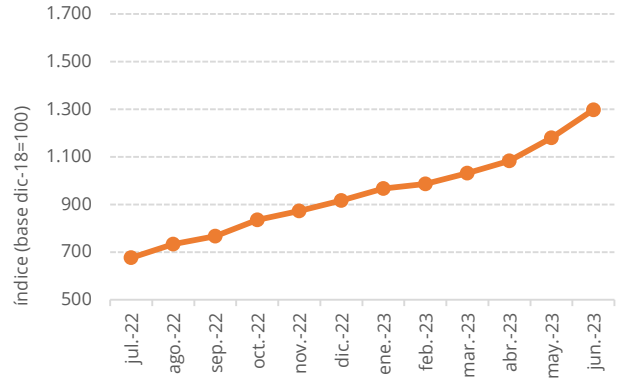
**CONDUCTORES DE COBRE**



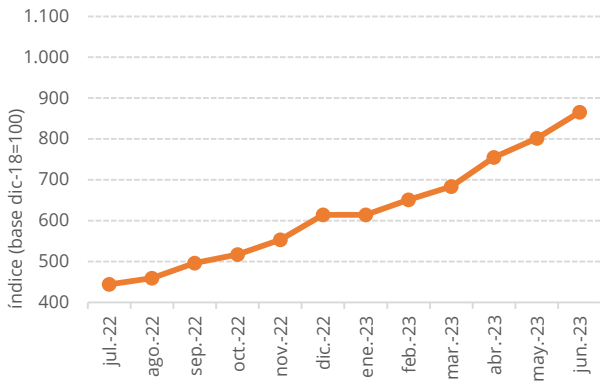
**HIERRO FUNDIDO**



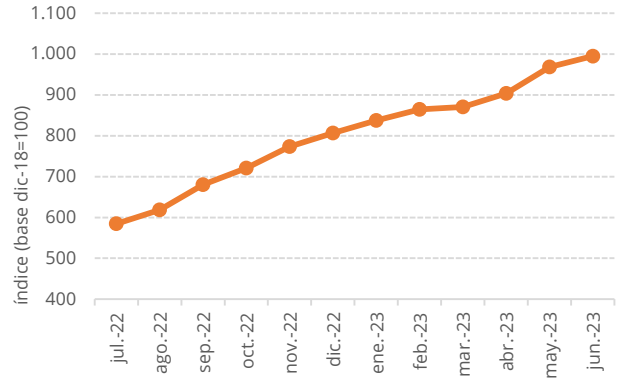
**HIERRO RED. Y ACERO PARA LA CONSTRUCCIÓN**



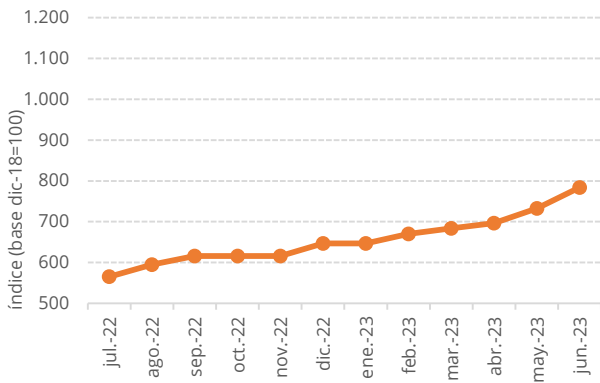
**HORMIGÓN ELABORADO**



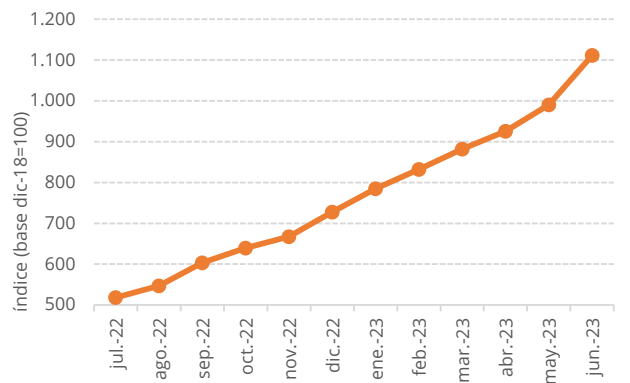
**LADRILLOS CERÁMICOS**



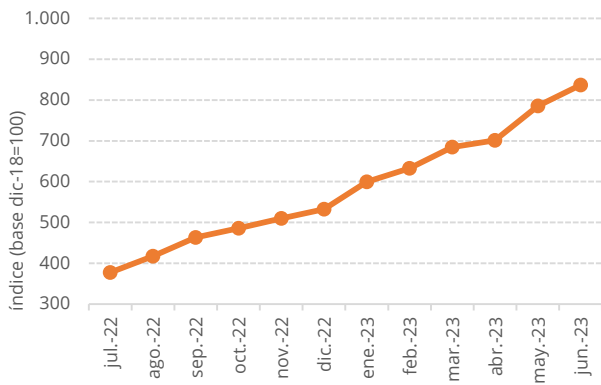
**LADRILLOS COMUNES**



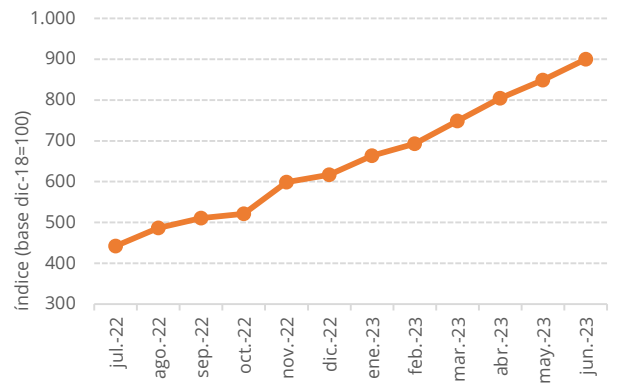
**MOSAICO GRANÍTICOS Y CALCÁREOS**



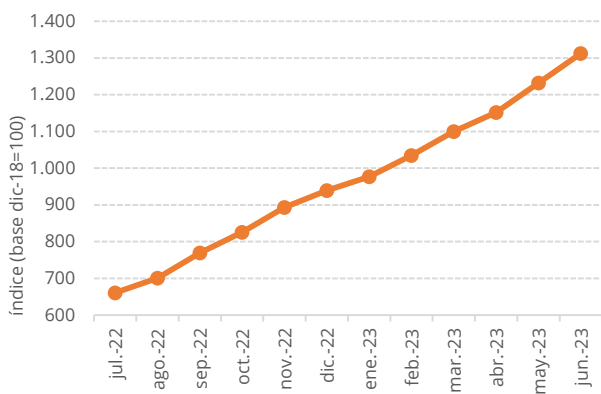
**PINTURAS**



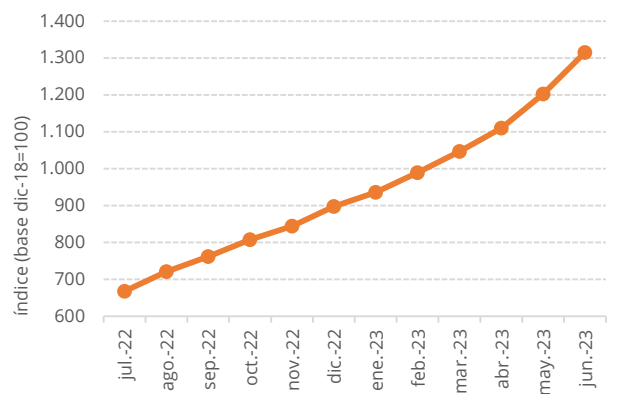
**YESO**



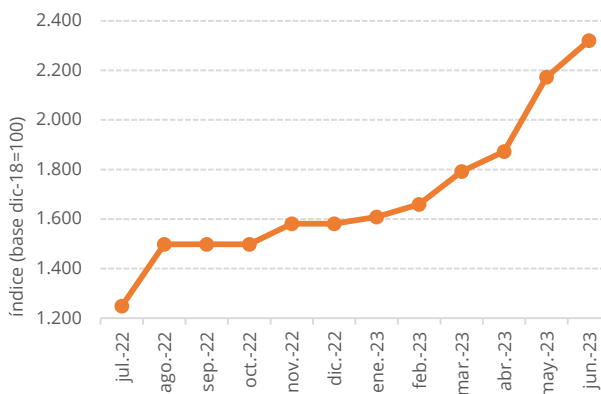
**SANITARIOS DE CERÁMICA**



**TUBOS ESTRUCTURALES**



**PISOS Y REVESTIMIENTO CERÁMICO**



## Aspectos metodológicos

La Dirección General de Estadística lleva adelante un relevamiento de Precios de materiales, mano de obra y equipos ligados, en su mayoría, a la construcción. Este trabajo se desarrolla desde hace varios años con el fin de establecer Precios promedio que se utilizan en la redeterminación de Licitaciones y en la valorización de los ítems que componen la lista de Contratos por Adhesión. Estos últimos corresponden a trabajos que lleva adelante la Municipalidad con diferentes cooperativas.

El relevamiento de precios se realiza a partir de la segunda semana del mes, sobre una muestra de proveedores que se incrementa permanentemente, para ampliar y mejorar las estimaciones de precio promedio de cada producto. El relevamiento se efectúa vía mail y sitios web con precios online. La mayoría de los proveedores corresponden a comercios de la ciudad o ciudades aledañas.

A partir de dicha información, en el año 2020 se comenzó la elaboración de Indices de precios de materiales de la construcción por Rubros. Cada rubro se definió agrupando productos disponibles en las bases de datos de la DGE, representativos del mismo.

El índice de cada rubro se obtiene a partir de la media geométrica de los índices de cada producto que lo componen. El período base es diciembre 2018.

Los productos que componen los distintos Rubros de materiales de la construcción se detallan a continuación:

Rubro	Productos
Asfalto	Asfalto sólido A - F (en tambores) Asfalto bitalco a granel Emulsión asfáltica tambor 200 litros Imprimación asfáltica
Cales	Cal aérea hidratada (bolsa de 25 Kg.) Cal hidráulica hidratada (bolsa de 25 Kg.)
Caños de PVC	Caño PVC diámetro 110mm x 4 m esp 3,2 aprobado y reforzado tipo nivel 1 Flexibles de mallado metálico de 1/2" x 40 cm con guarnición Caño de PVC diámetro 0,300 m 315 x 6 IRAM esp= 6,2 mm Caño PVC cloaca, diámetro 500 x 6 m de largo Tubos PVC 10 atmosférico diámetro 75 mm (incluido aro de caucho) Tubos PVC 10 atmosférico diámetro 110 mm (incluido aro de caucho)
Cemento portland	Cemento portland envase de papel (bolsa de 50 Kg.)
Chapas galvanizadas	Chapa ondulada galvanizada n° 27, ancho 1,10m Chapa Galvanizada n° 14
Conductores de cobre	Conductor de 4mm <sup>2</sup> (rollo 100m) Conductor subterráneo de 3 x 35mm <sup>2</sup> + 1 x 16mm <sup>2</sup> PVC Conductor preensamblado 3 x 70/50 mm <sup>2</sup> Al 1.1 Kv, aislamiento XLPE
Hierro fundido	Caño de F F de 4mm x 100mm x 3000mm Marco y tapa para boca de registro - Superior Marco y tapa boca registro de calzada
Hierro redondo y acero para construcción	Acero alto límite de fluyen. 2400 Kg/cm <sup>2</sup> diam. 10 mm (e/b)
Hormigón elaborado	Hormigón H25 puesto en obra Hormigón H30 puesto en obra
Ladrillos cerámicos	Ladrillos cerámicos huecos 12 x 18 x 33 cm Ladrillos cerámicos portante 18 x 19 x 33 cm Ladrillo cerámico para techo 25 x 38 x 12 cms.
Ladrillos comunes	Ladrillos comunes de primera
Mosaicos graníticos y calcáreos	Mosaicos graníticos champurriados 30cm x 30cm Mosaicos calcáreo, negro, amarillo, rojo 20cm x 20cm Mosaico vereda gris (4 panes) 15cm x 15cm Mosaicos calcáreo Blanco, 20cm x 20cm

Pinturas para construcción	Pintura al látex, primera calidad (4 litros)
	Pintura para frente, primera calidad (4 litros)
Pisos y revestimientos cerámicos	Cerámico esmaltado para piso 20 x 20 cm, primera calidad
Sanitarios de cerámica	Inodoro largo con mochila color blanco
	Bidet 3 agujeros, color blanco, tipo Andina de Ferrum o similar
	Lavatorio mediano de colgar, 3 agujeros, color blanco, tipo Andina de Ferrum o similar
Tubos estructurales	Tubo de acero estructural 100x60x3,2 mm barra 6 m
	Tubo acero estructural recto 30x30mm e:2mm barra 6 m
	Tubo acero estructural recto 40x40mm e:2mm barra 6 m
Yeso	Yeso blanco (en bolsa de 42 Kg)