

Rev. No

77
82



REPUBLICA ARGENTINA



24 FEB 1969

ENERO 1969

CC-1

COSTO DE LA CONSTRUCCION



PRESIDENCIA DE LA NACION ARGENTINA
SECRETARIA DEL CONSEJO NACIONAL DE DESARROLLO

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS



24 FEB 1969

ENERO 1969

CC-1

COSTO DE LA CONSTRUCCION

SERVICIO OFICIAL

CONTENIDO

	Página
INTRODUCCION.....	5
Costo de la construcción en la Capital Federal	9
Análisis comparativo	10
Índice del costo de la construcción en la Capital Federal:	
I - Por ítem de obra.	12
Precios minoristas de los materiales que integran el presupuesto del costo de la construcción:	
II - Promedio de precios	16
III - Índice de precios	22

NOTA: las cifras del INDICE DEL COSTO DE LA CONSTRUCCION, correspondientes a enero de 1969, están sujetas a ajuste, en razón de las variaciones de las cargas sociales, cuya incidencia será proporcionada oportunamente por la Secretaría de Estado de Obras Públicas.

INTRODUCCION

El presente folleto contiene los datos relativos al INDICE DEL COSTO DE LA CONSTRUCCION Y PRECIOS MINORISTAS DE LOS MATERIALES utilizados en el proyecto de edificación seleccionado para el estudio.

Estas series están referidas a la Capital Federal y los respectivos números índices tienen como base común el año 1956.

El trabajo que se comenta ha sido delineado sobre la base de la hipótesis de que el propio interesado adquiere todos los materiales, efectúa los pagos por la mano de obra y contrata los servicios de un profesional que proyecta el edificio y lo dirige técnicamente.

Para lograr una mayor realidad, se estimó que se debían recabar los precios en los lugares de aprovisionamiento (corralones de materiales para la construcción), ya que resulta lógico suponer que el presunto propietario de la vivienda los adquirirá en el comercio más próximo al emplazamiento de la edificación, a los precios del día y puestos en la obra, en el supuesto caso de que esos precios resultaran ser los corrientes en plaza.

DESCRIPCION DEL EDIFICIO

El proyecto elegido responde en general al tipo T 607¹ del Banco Hipotecario Nacional, con algunas modificaciones en cuanto a materiales a utilizar se refiere, con el objeto de adaptarlo a los que comúnmente se emplean en las construcciones.

El proyecto adoptado -cuyo plano se inserta más adelante- está constituido por un pórtico, un comedor, dos dormitorios, cocina, baño y un pequeño lavadero bajo galería y la superficie total es de 66,40m². Los muros perimetrales son de 0,30m de espesor (muros de carga) y los divisorios de 0,15m, de mampostería común. Todos los revoques (exteriores e interiores) son del tipo común a la cal.

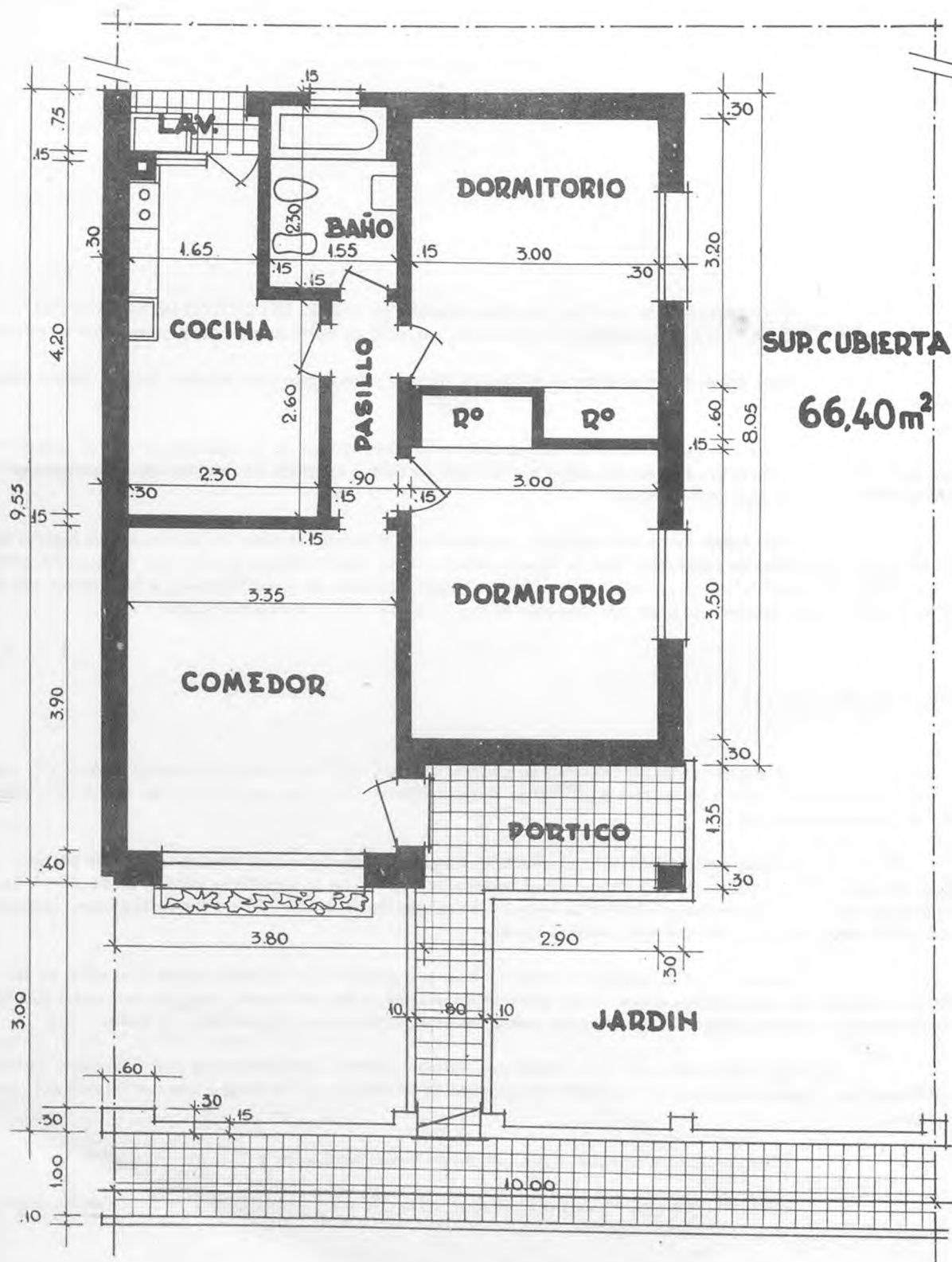
Los pisos son de madera de caldén y mosaicos graníticos o alcáreos según el destino de los ambientes; el techado, de tejas del tipo colonial con armazón de madera, y los cielorrasos, armados con metal desplegado en dormitorios, cocina y baño. En los restantes ambientes el cielorraso es con entablado a la vista.

La carpintería es de tipo de fábrica, calidad común y lo mismo ocurre con la ventana balancín y la puerta ventana, ambas metálicas. La vivienda está provista de un calefón de 14 litros y una cocina con dos quemadores y horno.

El combustible a utilizar es gas natural en ambos artefactos.

La instalación eléctrica es embutida, y tanto ella como la sanitaria y la de gas están proyectadas de conformidad con las disposiciones vigentes.

PLANO DE LA VIVIENDA TIPO



PRECIOS DE LOS MATERIALES

Los precios de los materiales, se recaban a casas proveedoras ubicadas en la Capital Federal. La captación es directa mediante cuestionario.

Para los materiales se especifican medidas y calidades con el fin de obtener información homogénea.

Informan mensualmente, 80 establecimientos comerciales dedicados a la venta de materiales para la construcción, y los artículos cuyas variaciones se investigan alcanzan a 77.

La selección de los materiales se ha efectuado considerando los ítem que más gravitan en el costo de la construcción y dentro de ellos los artículos más importantes.

El cómputo se divide en 18 ítem principales, 14 sub-ítem, y un ítem de gastos generales, el que involucra 4 sub-ítem referidos a derechos a pagar, conexiones, vigilancia de obra y honorarios profesionales; se excluye, por lo tanto, toda utilidad que corresponda a empresa contratista o sub-contratista.

MANO DE OBRA

Los costos de mano de obra y la influencia de las leyes sociales obreras se determinan de acuerdo con los jornales vigentes en cada gremio.

NUMEROS INDICES

Para la elaboración de los números índices del costo de la construcción en la Capital Federal -Base 1956=100- que se consignan en este folleto, se aplica la fórmula de Laspeyres, denominada promedio o media aritmética ponderada con base fija, cuya expresión algebraica es la siguiente:

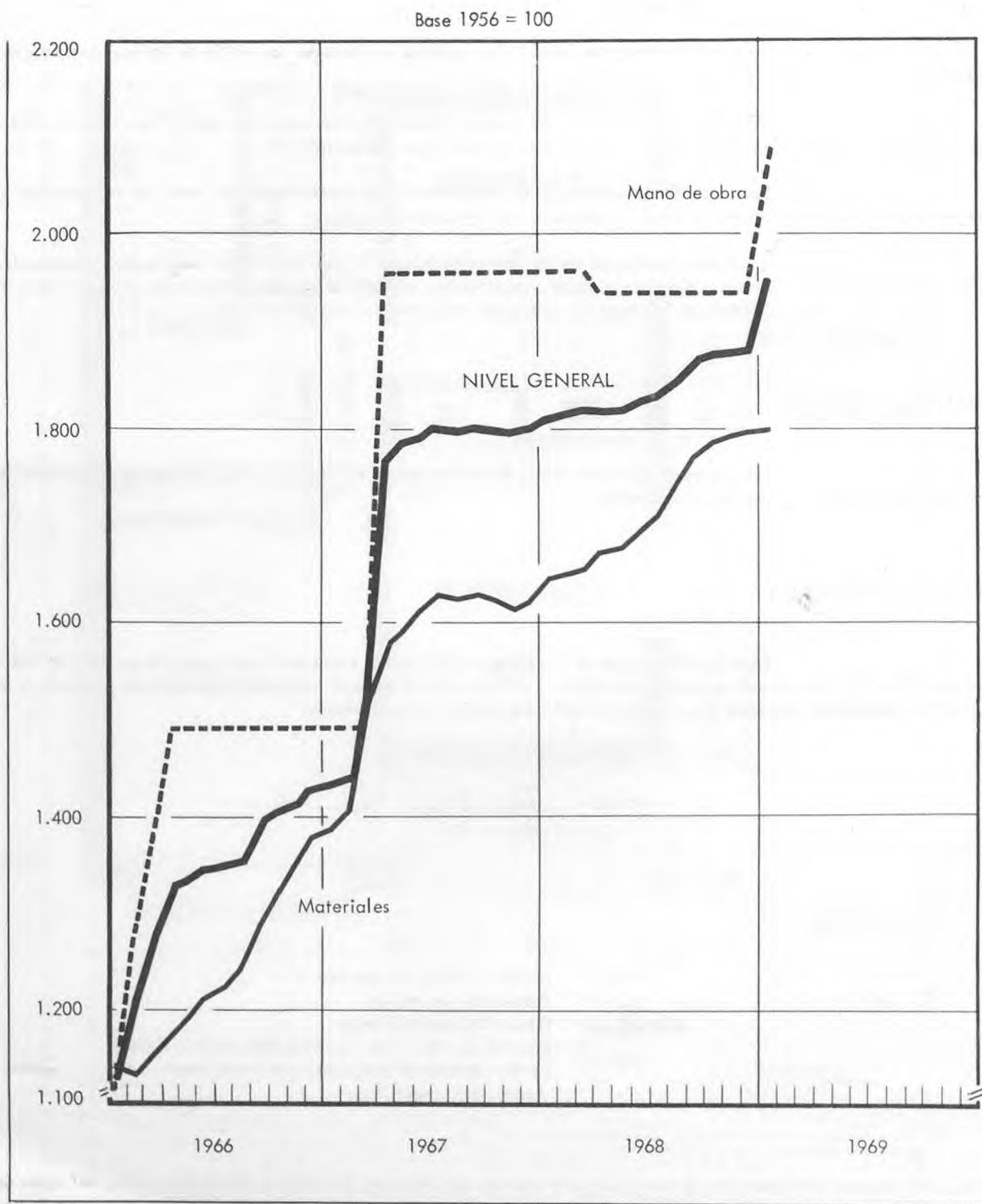
$$N I_n = \frac{\sum \frac{p_n}{p_o} q_o}{\sum q_o} \cdot 100$$

donde:

$N I_n$	=	Número índice del período n
p_n	=	Precio del período n
p_o	=	Precio del período base
q_o	=	Cantidades físicas de los materiales seleccionados y los tiempos de ejecución que intervienen en cada ítem o sub-ítem.

NOTA: Mayores detalles sobre la metodología y criterio seguido para la elaboración de esta serie, así como datos retrospectivos sobre la evolución de la misma, podrán obtenerse consultando el folleto relativo a la nueva investigación sobre el costo de la construcción, publicado por la ex Dirección Nacional de Estadística y Censos (Informe E: 2-Setiembre 1961)

INDICE DEL COSTO DE LA CONSTRUCCION



COSTO DE LA CONSTRUCCION EN LA CAPITAL FEDERAL

9

NIVEL GENERAL Y CAPITULOS

Período	Números índices, base 1956 = 100				Variaciones porcentuales (1)			
	Nivel general	Mano de obra (2)	Materiales	Gastos generales	Nivel general	Mano de obra (2)	Materiales	Gastos generales
1967	1.710,0	1.843,5	1.568,2	1.792,4	+ 28,8	+ 28,7	+ 26,9	+ 37,1
1968	1.839,9	1.945,4	1.717,0	1.953,4	+ 7,6	+ 5,5	+ 9,5	+ 9,0
1967								
Enero	1.432,3	1.488,9	1.389,6	1.389,1	+ 0,3	-	+ 0,6	+ 0,4
Febrero	1.439,2	1.488,9	1.403,3	1.394,0	+ 0,5	-	+ 1,0	+ 0,4
Marzo	1.492,9	1.488,9	1.510,1	1.432,4	+ 3,7	-	+ 7,6	+ 2,8
Abril	1.773,9	1.961,7	1.570,8	1.906,3	+ 18,8	+ 31,8	+ 4,0	+ 33,1
Mayo	1.787,3	1.961,7	1.597,4	1.915,9	+ 0,8	-	+ 1,7	+ 0,5
Junio	1.796,5	1.961,7	1.615,6	1.922,4	+ 0,5	-	+ 1,1	+ 0,3
Julio	1.801,8	1.961,7	1.626,1	1.926,2	+ 0,3	-	+ 0,6	+ 0,2
Agosto	1.799,8	1.961,7	1.622,2	1.924,8	- 0,1	-	- 0,2	- 0,1
Setiembre	1.800,5	1.961,7	1.623,5	1.925,3	-	-	+ 0,1	-
Octubre	1.799,6	1.961,7	1.621,7	1.924,6	- 0,1	-	- 0,1	-
Noviembre	1.797,3	1.961,7	1.617,2	1.923,0	- 0,1	-	- 0,3	- 0,1
Diciembre	1.799,0	1.961,7	1.620,7	1.924,2	+ 0,1	-	+ 0,2	+ 0,1
1968								
Enero	1.811,5	1.961,7	1.645,5	1.933,1	+ 0,7	-	+ 1,5	+ 0,5
Febrero	1.814,0	1.961,7	1.650,4	1.934,9	+ 0,1	-	+ 0,3	+ 0,1
Marzo	1.816,3	1.961,7	1.654,9	1.936,5	+ 0,1	-	+ 0,3	+ 0,1
Abril	1.815,0	1.940,0	1.672,6	1.935,6	- 0,1	- 1,1	+ 1,1	- 0,1
Mayo	1.817,9	1.940,0	1.678,3	1.937,7	+ 0,2	-	+ 0,3	+ 0,1
Junio	1.825,5	1.940,0	1.693,4	1.943,1	+ 0,4	-	+ 0,9	+ 0,3
Julio	1.834,2	1.940,0	1.710,7	1.949,3	+ 0,5	-	+ 1,0	+ 0,3
Agosto	1.849,2	1.940,0	1.740,5	1.960,0	+ 0,8	-	+ 1,7	+ 0,5
Setiembre	1.867,5	1.940,0	1.776,9	1.973,1	+ 1,0	-	+ 2,1	+ 0,7
Octubre	1.874,5	1.940,0	1.790,9	1.978,1	+ 0,4	-	+ 0,8	+ 0,3
Noviembre	1.875,9	1.940,0	1.793,6	1.979,1	+ 0,1	-	+ 0,2	+ 0,1
Diciembre	1.877,2	1.940,0	1.796,3	1.980,1	+ 0,1	-	+ 0,2	+ 0,1
1969								
Enero	1.950,4	2.095,2	1.798,3	2.032,4	+ 3,9	+ 8,0	+ 0,1	+ 2,6

(1) Corresponde a la relación entre cada período y el correlativo anterior.

(2) Incluye cargas sociales.

ANÁLISIS COMPARATIVO

Rubro e ítem	1969	1968	1968	1967	Variaciones			
	Enero	Diciembre	Enero	Diciembre	Enero 1969 Diciembre 1968	1969 1968	Enero 1968 Diciembre 1967	1968 1967
	Índice, base 1956 = 100				%			
NIVEL GENERAL	1.950,4	1.877,2	1.811,5	1.799,0	+	3,9	+	0,7
Materiales	1.798,3	1.796,3	1.645,5	1.620,7	+	0,1	+	1,5
Mano de obra (1)	2.095,2	1.940,0	1.961,7	1.961,7	+	8,0	-	
Gastos generales	2.032,4	1.980,1	1.933,1	1.924,2	+	2,6	+	0,5
Según ítem de obra								
Cimiento	1.808,8	1.722,9	1.720,1	1.705,4	+	5,0	+	0,9
Mampostería de elevación	1.839,7	1.749,6	1.744,1	1.736,9	+	5,1	+	0,4
Hormigón armado	1.954,8	1.883,9	1.812,2	1.796,1	+	3,8	+	0,9
Aislación horizontal y vertical	2.001,5	1.889,2	1.881,6	1.865,7	+	5,9	+	0,9
Techo de tejas	2.174,1	2.113,6	1.908,7	1.885,5	+	2,9	+	1,2
Revoque	2.047,0	1.922,4	1.927,7	1.912,1	+	6,5	+	0,8
Cieloraso armado	2.173,2	2.090,3	1.873,6	1.859,6	+	4,0	+	0,8
Contrapiso	1.669,1	1.604,7	1.610,6	1.569,6	+	4,0	+	2,6
Piso	2.021,8	1.958,4	1.896,7	1.880,4	+	3,2	+	0,9
Revestimiento	1.909,4	1.824,8	1.815,1	1.800,4	+	4,6	+	0,8
Herrera	3.270,8	3.256,6	3.097,3	3.064,5	+	0,4	+	1,1
Carpintería	1.725,0	1.707,9	1.596,1	1.596,1	+	1,0	-	
Instalación sanitaria	1.685,4	1.659,0	1.647,0	1.646,7	+	1,6	-	
Instalación eléctrica	1.888,6	1.792,5	1.738,7	1.734,1	+	5,4	+	0,3
Instalación de gas	1.464,6	1.428,8	1.385,5	1.385,3	+	2,5	-	
Pintura	2.113,9	1.973,2	1.987,1	1.984,9	+	7,1	+	0,1
Vidrios	1.998,4	1.922,3	1.903,1	1.860,2	+	4,0	+	2,3
Obras varias	1.900,6	1.820,6	1.805,6	1.782,3	+	4,4	+	1,3

Rubro e ítem	Enero			Variaciones			
	1969	1968	1967	Enero 1969 Enero 1968		Enero 1968 Enero 1967	
	Índice, base 1956 = 100			%			
NIVEL GENERAL	1.950,4	1.811,5	1.432,3	+	7,7	+	26,5
Materiales	1.798,3	1.645,5	1.389,6	+	9,3	+	18,4
Mano de obra (1)	2.095,2	1.961,7	1.488,9	+	6,8	+	31,8
Gastos generales	2.032,4	1.933,1	1.389,1	+	5,1	+	39,2
Según ítem de obra							
Cimiento	1.808,8	1.720,1	1.420,9	+	5,2	+	21,1
Mampostería de elevación	1.839,7	1.744,1	1.457,5	+	5,5	+	19,7
Hormigón armado	1.954,8	1.812,2	1.428,2	+	7,9	+	26,9
Aislación horizontal y vertical	2.001,5	1.881,6	1.475,4	+	6,4	+	27,5
Techo de tejas	2.174,1	1.908,7	1.465,0	+	13,9	+	30,3
Revoque	2.047,0	1.927,7	1.472,4	+	6,2	+	30,9
Cieloraso armado	2.173,2	1.873,6	1.379,4	+	16,0	+	35,8
Contrapiso	1.669,1	1.610,6	1.299,8	+	3,6	+	23,9
Piso	2.021,8	1.896,7	1.525,2	+	6,6	+	24,4
Revestimiento	1.909,4	1.815,1	1.411,7	+	5,2	+	28,6
Herrera	3.270,8	3.097,3	2.537,6	+	5,6	+	22,1
Carpintería	1.725,0	1.596,1	1.341,3	+	8,1	+	19,0
Instalación sanitaria	1.685,4	1.647,0	1.426,0	+	2,3	+	15,5
Instalación eléctrica	1.888,6	1.738,7	1.342,9	+	8,6	+	29,5
Instalación de gas	1.464,6	1.385,5	1.180,2	+	5,7	+	17,4
Pintura	2.113,9	1.987,1	1.518,8	+	6,4	+	30,8
Vidrios	1.998,4	1.903,1	1.494,9	+	5,0	+	27,3
Obras varias	1.900,6	1.805,6	1.445,5	+	5,3	+	24,9

(1) Incluye cargas sociales.

INDICE DEL COSTO DE LA CONSTRUCCION
EN LA CAPITAL FEDERAL

I - Por item de obra

No. de orden	Item de obra	1967	1968		
				Enero	Febrero
1	I - CIMIENTO	1.637,2	1.721,5	1.720,1	1.721,7
2	1) Excavación	1.820,8	1.921,4	1.937,5	1.937,5
3	2) Hormigón de cascotes	1.463,3	1.571,3	1.566,1	1.570,8
4	3) Mampostería	1.670,6	1.746,1	1.744,1	1.744,9
5	II - MAMPOSTERIA DE ELEVAÇION	1.670,6	1.746,1	1.744,1	1.744,9
6	III - HORMIGON ARMADO	1.714,9	1.835,6	1.812,2	1.820,2
7	IV - AISLACION HORIZONTAL Y VERTICAL	1.772,0	1.877,3	1.881,6	1.884,3
8	V - TECHADO DE TEJAS	1.793,9	1.996,8	1.908,7	1.910,2
9	VI - REVOQUE	1.797,1	1.920,5	1.927,7	1.929,7
10	1) Exterior grueso (incluido azotado)	1.784,9	1.902,1	1.907,6	1.909,9
11	2) Exterior fino	1.826,7	1.937,7	1.950,4	1.951,2
12	3) Interior grueso	1.790,0	1.926,5	1.931,0	1.933,4
13	4) Interior fino	1.808,2	1.924,7	1.935,7	1.937,1
14	VII - CIELORRASO ARMADO	1.759,1	1.962,6	1.873,6	1.874,4
15	VIII - CONTRAPISO	1.503,0	1.611,8	1.610,6	1.614,6
16	IX - PISO	1.790,9	1.916,4	1.896,7	1.900,1
17	1) Madera	1.753,3	1.879,1	1.850,7	1.858,6
18	2) Mosaico granítico	1.888,7	2.009,9	2.010,4	2.003,3
19	3) Mosaico calcáreo	1.832,2	1.966,0	1.960,7	1.956,5
20	X - REVESTIMIENTO	1.698,8	1.817,8	1.815,1	1.815,5
21	XI - HERRERIA	2.831,0	3.199,5	3.097,3	3.121,3
22	XII - CARPINTERIA	1.530,7	1.658,4	1.596,1	1.607,1
23	XIII - INSTALACION SANITARIA	1.599,1	1.658,0	1.647,0	1.652,1
24	XIV - INSTALACION ELECTRICA	1.635,1	1.762,1	1.738,7	1.747,7
25	XV - INSTALACION DE GAS	1.325,0	1.410,5	1.385,5	1.385,7
26	XVI - PINTURA	1.860,9	1.975,4	1.987,1	1.987,8
27	1) Muros y la cal	1.908,7	2.028,8	2.042,2	2.042,5
28	2) Carpintería y herrería	1.818,6	1.928,1	1.938,2	1.939,2
29	XVII - VIDRIOS	1.742,6	1.904,7	1.903,1	1.903,1
30	XVIII - OBRAS VARIAS	1.697,4	1.811,6	1.805,6	1.807,8
31	1) Vereda	1.738,6	1.859,5	1.852,5	1.855,8
32	2) Cerco frontal de mampostería	1.669,2	1.778,7	1.773,4	1.774,9

1968										1969	No de orden
Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	
Base 1956 = 100											
1.722,2	1.714,8	1.717,7	1.717,1	1.715,1	1.720,8	1.727,8	1.732,2	1.725,3	1.722,9	1.808,8	1
1.937,5	1.916,0	1.916,0	1.916,0	1.916,0	1.916,0	1.916,0	1.916,0	1.916,0	1.916,0	2.069,3	2
1.579,7	1.575,4	1.578,8	1.566,3	1.568,2	1.558,3	1.571,0	1.582,6	1.570,5	1.568,0	1.616,7	3
1.742,9	1.736,0	1.739,0	1.741,9	1.738,6	1.949,6	1.755,6	1.758,2	1.752,2	1.749,6	1.839,7	4
1.742,9	1.736,0	1.739,0	1.741,9	1.738,6	1.949,6	1.755,6	1.758,2	1.752,2	1.749,6	1.839,7	5
1.820,3	1.809,4	1.809,0	1.814,0	1.822,2	1.836,5	1.856,9	1.863,2	1.879,0	1.883,9	1.954,8	6
1.884,3	1.869,8	1.870,1	1.870,0	1.869,2	1.870,5	1.874,0	1.881,0	1.883,4	1.889,2	2.001,5	7
1.914,2	1.916,1	1.920,5	1.944,8	1.983,4	2.036,8	2.092,7	2.107,0	2.113,6	2.113,6	2.174,1	8
1.929,0	1.916,9	1.916,4	1.916,1	1.915,4	1.915,9	1.917,2	1.919,5	1.920,3	1.922,4	2.047,0	9
1.909,8	1.896,7	1.896,6	1.896,5	1.895,5	1.896,6	1.898,9	1.903,3	1.904,7	1.908,4	2.027,5	10
1.950,0	1.933,6	1.933,1	1.932,9	1.932,8	1.932,4	1.932,9	1.933,8	1.934,1	1.935,2	2.075,2	11
1.933,2	1.924,0	1.923,3	1.923,1	1.921,9	1.923,0	1.924,1	1.925,8	1.926,5	1.928,2	2.048,6	12
1.934,6	1.922,0	1.920,9	1.920,4	1.920,3	1.919,5	1.920,0	1.921,2	1.921,5	1.923,1	2.052,7	13
1.874,6	1.894,9	1.902,8	1.910,4	1.940,3	1.982,1	2.036,3	2.082,3	2.089,6	2.090,3	2.173,2	14
1.622,6	1.616,0	1.618,8	1.607,3	1.608,9	1.599,8	1.610,7	1.619,8	1.608,2	1.604,7	1.669,1	15
1.895,5	1.900,9	1.902,0	1.915,2	1.918,5	1.916,7	1.923,2	1.930,6	1.939,1	1.958,4	2.021,8	16
1.851,9	1.863,1	1.862,9	1.881,1	1.880,9	1.881,8	1.891,2	1.900,0	1.906,3	1.920,5	1.982,8	17
2.003,3	1.994,0	1.997,6	2.001,4	2.012,5	2.001,3	2.001,6	2.005,8	2.025,1	2.062,0	2.125,7	18
1.956,4	1.954,2	1.958,9	1.958,8	1.968,4	1.968,9	1.969,2	1.974,7	1.974,8	1.990,0	2.059,3	19
1.816,9	1.807,2	1.814,6	1.824,3	1.818,6	1.818,8	1.819,4	1.818,2	1.820,6	1.824,8	1.909,4	20
3.147,3	3.169,0	3.204,2	3.203,2	3.226,7	3.226,7	3.226,7	3.258,6	3.256,6	3.256,6	3.270,8	21
1.620,9	1.652,9	1.652,9	1.653,3	1.653,6	1.656,9	1.695,7	1.696,2	1.707,2	1.707,9	1.725,0	22
1.660,5	1.661,8	1.664,3	1.658,8	1.659,8	1.657,9	1.656,4	1.659,2	1.658,6	1.659,0	1.685,4	23
1.750,8	1.741,8	1.746,7	1.758,2	1.770,1	1.771,0	1.772,9	1.775,2	1.779,4	1.792,5	1.888,6	24
1.395,3	1.390,6	1.396,3	1.421,8	1.421,8	1.423,9	1.424,5	1.424,9	1.427,0	1.428,8	1.464,6	25
1.987,9	1.968,5	1.970,1	1.969,7	1.972,2	1.972,2	1.972,2	1.972,3	1.972,3	1.973,2	2.113,9	26
2.042,5	2.024,2	2.024,2	2.024,2	2.024,2	2.024,2	2.024,2	2.024,2	2.024,2	2.024,2	2.171,1	27
1.939,5	1.919,0	1.922,0	1.921,3	1.926,0	1.926,0	1.926,0	1.926,2	1.926,2	1.928,0	2.063,2	28
1.903,1	1.892,4	1.892,4	1.892,4	1.892,4	1.892,4	1.920,0	1.921,1	1.921,1	1.922,3	1.998,4	29
1.809,5	1.808,7	1.808,4	1.806,9	1.807,4	1.808,8	1.817,8	1.820,6	1.817,0	1.820,6	1.900,6	30
1.860,4	1.860,4	1.857,5	1.853,8	1.857,5	1.855,0	1.862,2	1.865,3	1.861,9	1.871,8	1.940,9	31
1.774,5	1.773,3	1.774,7	1.774,7	1.773,1	1.777,2	1.787,2	1.790,0	1.786,3	1.785,5	1.872,9	32

PRECIOS MINORISTAS DE LOS MATERIALES QUE INTEGRAN
EL PRESUPUESTO DEL COSTO DE LA CONSTRUCCION

II - Promedio de precios

III - Números índices

II - PROMEDIO DE PRECIOS MINORISTAS DE LOS MATERIALES QUE

No. de orden	Articulos	Unidad de Medida	1967	1968	Enero	Febrero
I - MATERIALES						
1	1) Arena:					
2	1) fina	m ³	1.039,99	1.017,36	1.058,61	1.064,17
3	2) mediana	"	1.176,11	1.377,95	1.369,17	1.381,67
4	2) Asfalto en bloques para techos y azoteas	kg	13,88	14,90	14,41	14,76
5	3) Cal:					
6	1) de Córdoba	t	12.928,22	15.807,29	15.375,00	15.437,50
7	2) hidráulica	"	7.232,29	7.456,06	7.317,75	7.353,50
8	4) Canto rodado	m ³	3.295,48	3.439,93	3.476,67	3.568,33
9	5) Cascote de ladrillos	"	894,38	967,59	955,56	958,89
10	6) Cemento Portland	t	10.028,92	10.477,17	10.281,40	10.330,00
11	7) Fieltra saturado, 15 lbs (6,804 kg)	m ²	19,67	21,06	20,97	20,98
12	8) Hierro redondo, 10 mm	t	68.870,83	71.868,33	70.820,00	71.210,00
13	9) Ladrillo común	mil	6.324,09	6.367,90	6.260,00	6.254,74
14	10) Metal desplegado	m ²	75,72	81,68	80,29	79,79
15	11) Tejas Coloniales	mil	26.278,05	28.455,38	27.686,28	27.686,28
II - INSTALACION SANITARIA						
16	1) Caño de:					
17	1) cemento no aprobado 1mx101,6mm (1mx4")	u	97,02	107,70	105,88	105,88
18	2) chapa galvanizada (101,6mm) (4")	m	180,42	187,72	186,64	188,00
19	3) fibrocemento de:					
20	a) 2mx63,5mm (2mx2½")	u	383,27	411,37	409,31	412,81
21	b) 3mx63,5mm (3mx2½")	"	548,83	583,66	580,47	586,13
22	4) galvanizado de:					
23	a) 12,7mm (½")	m	144,52	153,65	150,87	151,91
24	b) 19,05mm (¾")	"	175,05	184,34	180,56	181,11
25	5) hormigón aprobado de:					
26	a) 0,75mx63,5mm (0,75mx2½")	u	135,13	150,98	145,80	145,80
27	b) 1mx101,6mm (1mx4")	"	212,72	225,69	221,79	225,71
28	6) plomo liviano de:					
29	a) 9,53mm (3/8")	kg	189,85	197,36	192,00	193,87
30	b) 12,7mm (½")	"	189,85	197,36	192,00	193,87
31	c) 38,1mm (1½")	"	189,85	197,36	192,00	193,87
32	d) 50,8mm (2")	"	189,85	197,36	192,00	193,87
33	2) Llave paso de gas, de:					
34	1) ½" (12,7mm)	u	293,83	310,46	303,09	303,09
35	2) ¾" (19,05mm)	"	335,67	359,62	347,08	347,92
36	3) Soldadura de estaño, 33%	kg	881,93	929,81	929,57	929,57
37	4) Tanque de fibrocemento de 500 litros, a- probado	u	6.471,23	6.867,22	6.769,58	6.898,75
III - ARTEFACTOS						
38	1) Bañera (5 pies) 1,524 m (1)	u	19.513,06	19.741,68	19.698,44	19.642,88
39	2) Bidet, tipo Jachal	"	3.176,37	3.061,80	3.137,15	3.121,77
40	3) Calefón a gas, 14 litros	"	30.738,23	33.553,68	32.048,00	32.048,00
41	4) Cocina, 2 quemadores y horno, a gas	"	19.189,79	19.841,25	19.772,50	19.772,50
42	5) Depósito de embutir 12 litros	"	1.932,48	2.319,80	1.980,00	1.990,83
43	6) Inodoro pedestal, tipo Trafal	"	3.213,09	3.108,46	3.151,86	3.151,86
44	7) Juego baño (2)	"	3.947,21	3.874,86	3.947,87	3.954,53
45	8) Juego bidet (3)	"	2.576,19	2.567,64	2.569,94	2.571,12
46	9) Lavatorio para colgar, tipo Belgrano o Flores	"	2.059,34	2.023,91	2.063,08	2.063,08
47	10) Pileta para:					
48	1) cocina (4)	"	2.692,31	2.728,54	2.721,62	2.729,31
49	2) lavar (5)	"	2.738,24	2.877,92	2.808,08	2.844,25

(1) De revestir de hierro fundido, enlozada.

(2) Cuatro llaves, con pico mezclador, brazo y ducha móvil, sopapa, cadena y tapón.

(3) Tres llaves, ducha, sopapa, cadena y tapón.

(4) De hierro fundido, enlozada de 0,60 x 0,40 x 0,20 m.

(5) Con pilares de cemento de 0,80 x 0,45 x 0,50 m.

INTEGRAN EL PRESUPUESTO DEL COSTO DE LA CONSTRUCCION

17

1968										1969	No. de orden
Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	
m\$ n											
1.030,83	1.033,61	1.016,94	1.009,72	1.006,94	995,83	995,83	995,83	995,83	1.004,17	1.005,56	1
1.379,17	1.396,67	1.383,75	1.382,08	1.365,42	1.377,92	1.377,92	1.373,75	1.373,75	1.374,17	1.374,17	2
14,82	14,82	14,56	14,79	14,71	15,18	14,88	15,12	15,18	15,53	15,59	3
											4
											5
15.437,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	15.937,50	6
7.389,25	7.407,25	7.460,75	7.460,75	7.460,75	7.478,50	7.478,50	7.555,25	7.555,25	7.555,25	7.553,50	7
3.551,67	3.508,61	3.461,39	3.422,50	3.363,61	3.363,61	3.366,39	3.396,94	3.402,50	3.396,94	3.381,32	8
982,22	982,22	993,33	958,89	972,22	936,67	970,00	994,44	958,89	947,78	927,78	9
10.334,60	10.330,60	10.370,60	10.370,60	10.386,60	10.393,40	10.497,40	10.709,40	10.777,40	10.944,00	10.950,60	10
21,09	21,19	21,19	21,09	20,88	21,09	20,98	21,09	21,09	21,09	21,27	11
71.470,00	71.680,00	71.820,00	72.340,00	72.190,00	72.080,00	72.030,00	72.030,00	72.190,00	72.560,00	72.560,00	12
6.228,42	6.270,53	6.312,63	6.349,47	6.323,16	6.444,21	6.517,89	6.544,21	6.470,53	6.438,95	6.512,63	13
80,35	80,63	83,40	81,18	81,18	81,46	81,68	81,68	84,13	84,40	84,53	14
27.972,00	28.257,71	28.257,71	28.543,42	28.543,42	28.543,42	28.886,42	29.029,28	29.029,28	29.029,28	29.068,33	15
											16
107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	108,63	109,75	109,75	108,22	17
187,77	187,77	187,18	186,95	187,41	186,55	188,36	188,59	188,82	188,59	188,60	18
											19
114,06	408,56	407,81	406,19	410,31	410,31	410,44	412,56	417,06	417,06	417,36	20
586,13	581,00	580,33	571,33	582,67	582,73	586,13	586,20	590,40	590,40	591,00	21
											22
154,09	154,30	154,87	154,35	153,35	153,61	153,61	154,04	154,04	154,70	154,74	23
184,00	183,78	186,00	185,39	185,06	185,06	184,78	184,78	185,22	186,33	186,61	24
											25
146,00	146,00	152,00	153,00	153,00	153,00	153,00	154,50	154,80	154,80	153,50	26
226,00	226,00	223,86	228,21	228,57	229,29	223,64	225,07	225,07	225,07	224,84	27
											28
197,80	199,47	199,87	199,87	199,87	197,20	197,20	197,20	197,00	197,00	196,93	29
197,80	199,47	199,87	199,87	199,87	197,20	197,20	197,20	197,00	197,00	196,93	30
197,80	199,47	199,87	199,87	199,87	197,20	197,20	197,20	197,00	197,00	196,93	31
197,80	199,47	199,87	199,87	199,87	197,20	197,20	197,20	197,00	197,00	196,93	32
											33
305,82	305,82	308,36	311,82	313,18	313,18	313,18	318,36	314,82	314,82	315,27	34
354,17	354,17	355,83	361,67	364,17	364,17	364,17	371,08	365,08	365,92	365,08	35
930,07	930,07	932,93	929,36	929,36	929,36	929,36	929,36	929,36	929,36	925,40	36
6.898,75	6.935,42	6.935,42	6.872,92	6.831,25	6.868,75	6.852,08	6.847,92	6.847,92	6.847,92	6.806,15	37
											38
19.751,33	19.751,33	19.751,33	19.751,33	19.749,67	19.805,22	19.749,66	19.749,66	19.749,66	19.749,66	19.450,22	39
3.121,77	3.121,77	3.121,77	3.008,69	3.008,69	3.016,77	3.020,62	3.020,62	3.020,62	3.021,38	3.012,15	40
32.554,90	32.554,90	32.832,90	34.320,20	34.320,20	34.320,20	34.320,20	34.320,20	34.457,20	34.547,20	34.716,67	41
19.772,50	19.772,50	19.797,50	19.797,50	19.797,50	19.922,50	19.922,50	19.922,50	19.922,50	19.922,50	19.922,50	42
2.024,67	2.245,92	2.284,67	2.327,17	2.414,25	2.414,25	2.439,50	2.529,08	2.592,17	2.595,08	2.590,92	43
3.151,86	3.151,86	3.158,50	3.085,64	3.085,64	3.068,14	3.068,14	3.076,00	3.076,00	3.076,00	3.076,86	44
3.959,33	3.905,60	3.922,93	3.888,27	3.866,27	3.866,27	3.850,87	3.824,80	3.755,80	3.755,80	3.763,13	45
2.571,12	2.593,59	2.593,59	2.577,71	2.607,71	2.608,82	2.560,00	2.533,47	2.512,29	2.512,29	2.491,69	46
											47
2.063,08	2.062,31	2.054,62	1.988,46	1.988,46	1.980,77	2.003,85	2.026,92	2.003,85	1.988,46	1.991,77	48
2.732,23	2.736,08	2.732,23	2.732,23	2.732,23	2.709,15	2.724,54	2.732,23	2.724,54	2.736,08	2.736,08	49
2.866,75	2.891,75	2.894,17	2.844,17	2.844,17	2.848,33	2.890,00	2.931,67	2.931,67	2.940,00	2.965,00	50

No. de orden	Artículos	Unidad de Medida	1967	1968		
					Enero	Febrero
IV - MADERAS						
50	1) Machimbre de 12,7x152,4mm ($\frac{1}{2}$ "x6")	m ²	579,18	699,16	642,33	642,33
51	2) Madera para encofrado, 25,4mm (1")	"	752,36	939,25	815,00	915,00
52	3) Tabla de 12,7x304,8mm ($\frac{1}{2}$ "x12")	"	454,37	543,82	476,22	481,00
53	4) Tirante de:					
54	1) 25,4x50,8mm (1"x2")	m	48,16	58,44	51,64	51,64
55	2) 25,4x76,2mm (1"x3")	"	71,33	84,60	74,95	75,14
56	3) 25,4x88,9mm (1"x3 $\frac{1}{2}$ ")	"	85,21	97,26	89,25	89,25
57	4) 50,8x101,6mm (2"x4")	"	185,58	224,45	199,82	199,82
58	5) 76,2x228,6mm (3"x9")	"	592,07	736,18	653,50	653,50
V - CARPINTERIA DE OBRA						
59	1) Portón de entrada de (0,80x0,70m)	u	2.351,42	2.646,83	2.556,67	2.556,67
60	2) Puerta:					
61	1) entrada de cedro (1)	"	14.434,17	15.565,72	15.109,50	15.109,50
62	2) interior placa de 1 $\frac{1}{2}$ " (38,1mm) 0,70x2m	"	4.270,02	4.551,88	4.458,33	4.491,67
63	3) interior placa de 1 $\frac{1}{2}$ "(38,1 mm) 0,60x2m	"	4.204,13	4.501,32	4.406,50	4.406,50
64	3) Ventana de cedro de:					
65	1) 4 hojas (2)	"	19.677,64	21.273,50	20.152,00	20.708,57
66	2) 2 hojas (3)	"	14.271,33	15.817,47	14.894,00	14.894,00
VI - CARPINTERIA METALICA						
67	1) Puerta-ventana de hierro común, de 2m x0,70 y 0,90x0,70m	"	14.126,75	15.991,06	15.485,50	15.568,83
68	2) Ventiluz común de hierro de 0,40 x 0,70m	"	2.311,45	2.646,85	2.523,00	2.585,50
VII - REVESTIMIENTOS						
69	1) Mosaico de 0,20x0,20m					
70	1) calcáreo	m ²	588,22	633,84	627,20	623,87
71	2) granítico, pulido en fábrica	"	1.024,13	1.086,78	1.084,13	1.077,47
72	3) vainilla	"	570,97	609,82	609,53	601,87
73	2) Opalina, tipo Vicri, 0,15x0,15m	"	631,53	686,21	676,87	676,87
74	3) Parquet de coldén (4)	"	1.051,19	1.139,38	1.103,75	1.111,25
VIII - INSTALACION ELECTRICA						
75	1) Caja llaves semi-pesada (chapa nº20)	u	42,76	49,44	44,85	44,85
76	2) Caño de luz semi-pesado:					
77	1) de 15,88mm (5/8")	m o	70,90	75,15	74,06	74,06
78	2) de 19,05mm (3/4")	"	87,20	92,80	90,28	90,28
79	3) Conductor de electricidad:					
80	1) 1 mm	"	13,53	19,10	15,11	16,43
81	2) 1 $\frac{1}{2}$ mm	"	17,31	22,73	19,94	21,37
82	3) 2 mm	"	21,56	27,84	24,56	25,80
83	4) Llave de un punto de embutir	u	130,85	141,99	134,40	134,40
84	5) Toma corriente de embutir	"	46,43	51,33	48,00	48,00
XI - PINTURAS						
85	1) Aceite de lino cocido	l	80,08	95,78	91,56	93,44
86	2) Barniz, común	"	273,94	285,11	286,63	286,63

(1) Tipo Standard de 50,8 mm (2") x 2,00 x 0,80 m.

(2) Tipo Standard de 50,8 mm (2") x 2,40 x 1,10 m, con cortina de enrollar.

(3) Tipo Standard de 50,8 mm (2") x 1,10 x 1,20 m, con postigones.

(4) Tipo Standard de 19,05 mm ($\frac{3}{4}$ "), pulido en fábrica, sin colocación.

1968										1969	No. de orden
Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	
m\$ n											
642,33	642,33	642,33	646,56	680,11	709,00	773,56	789,67	789,67	789,67	787,44	50
815,00	815,00	821,25	847,75	911,25	983,75	1.077,38	1.077,38	1.146,13	1.146,13	1.146,13	51
481,00	481,00	482,67	505,56	537,11	586,22	609,44	616,11	634,78	634,78	634,78	52
											53
51,64	54,82	55,00	56,00	57,64	59,82	63,27	66,36	66,73	66,73	67,42	54
75,14	76,36	77,36	77,73	81,64	87,27	93,45	98,36	98,91	98,91	98,36	55
89,25	89,25	89,33	91,50	96,33	101,67	106,83	108,17	108,17	108,17	108,17	56
199,82	201,36	204,36	210,00	220,73	236,91	253,91	255,55	255,55	255,55	251,64	57
653,50	659,30	667,40	685,30	720,10	779,60	840,50	840,50	840,50	840,50	833,36	58
2.556,67	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.723,00	2.723,00	2.723,00	2.723,00	2.723,33	59
											60
15.206,91	15.462,73	15.462,73	15.462,73	15.480,91	15.542,73	15.959,09	15.988,18	16.001,82	16.001,82	16.072,73	61
4.503,75	4.503,75	4.503,75	4.503,75	4.503,75	4.541,25	4.635,00	4.635,00	4.671,25	4.671,25	4.671,25	62
4.448,78	4.448,78	4.448,78	4.471,00	4.471,00	4.494,44	4.577,78	4.577,78	4.610,00	4.654,44	4.654,44	63
											64
20.708,57	21.115,71	21.115,71	21.115,71	21.115,71	21.115,71	22.033,57	22.033,57	22.033,57	22.033,57	22.033,57	65
15.215,20	15.900,00	15.900,00	15.900,00	15.900,00	15.900,00	16.203,20	16.203,20	16.450,00	16.450,00	16.450,00	66
15.702,17	15.818,83	16.002,17	16.002,17	16.135,50	16.135,50	16.135,50	16.302,17	16.302,17	16.302,17	16.335,50	67
2.610,50	2.635,50	2.666,75	2.660,50	2.670,50	2.670,50	2.670,50	2.698,00	2.685,50	2.685,50	2.671,50	68
623,87	627,20	630,53	630,53	637,20	637,20	637,20	640,53	640,53	650,20	650,20	69
1.077,47	1.074,13	1.077,47	1.080,80	1.090,80	1.080,80	1.080,80	1.084,13	1.100,80	1.132,60	1.142,60	70
603,87	610,53	607,20	607,20	610,53	610,53	613,87	613,87	613,87	623,93	624,27	71
678,20	678,87	686,07	695,40	690,07	690,07	690,20	688,20	690,20	693,53	696,87	72
1.103,75	1.125,00	1.125,00	1.145,00	1.145,00	1.145,00	1.155,00	1.162,50	1.168,75	1.182,50	1.187,50	73
											74
45,08	45,08	47,08	49,57	50,62	50,62	53,62	53,62	53,62	54,63	53,08	75
											76
74,37	74,37	74,37	74,78	75,33	75,33	75,15	75,26	76,22	78,44	78,07	77
90,00	90,00	90,00	92,33	93,44	93,44	93,52	94,89	95,78	99,63	98,35	78
											79
16,90	18,18	18,75	20,27	20,49	20,49	20,63	20,63	20,63	20,63	20,49	80
21,11	21,25	21,83	21,84	23,89	24,17	24,17	24,17	24,17	24,80	24,47	81
25,23	25,51	26,37	26,63	29,41	29,70	29,98	29,98	29,98	30,93	30,71	82
139,44	139,56	139,56	141,00	144,56	144,67	144,67	144,67	147,89	149,11	150,11	83
51,00	51,11	51,11	52,00	52,22	52,22	52,56	52,56	52,56	52,56	54,33	84
94,00	91,04	96,59	97,21	97,21	97,21	97,21	97,21	97,21	99,43	99,54	85
286,63	286,63	286,63	280,63	283,38	283,38	283,38	284,75	284,75	287,88	286,63	86

No. de orden	Artículos	Unidad de Medida	1967	1968		
					Enero	- Febrero
87	3) Pintura blanca, en pasta	kg	151,09	163,68	161,18	161,18
88	4) Polvo colorante	"	109,21	120,00	120,00	120,00
X - VIDRIOS						
89	1) Vidrio:	m ²	632,45	721,34	714,67	714,67
90	1) doble transparente					
91	2) martelé					
XI - OTROS						
92	1) Puerta nicho gas	u	944,79	1.012,38	998,00	998,00

1968										1969	No. de orden
Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	
m\$n											
161,18 120,00	161,18 120,00	161,18 120,00	161,18 120,00	166,18 120,00	166,18 120,00	166,18 120,00	166,18 120,00	166,18 120,00	166,18 120,00	166,89 120,00	87 88
714,67 805,50	714,67 805,50	714,67 805,50	714,67 805,50	714,67 805,50	714,67 805,50	734,67 837,17	734,67 845,50	734,67 845,50	734,67 853,83	734,67 853,83	89 90 91
1.001,43	1.001,43	1.001,43	1.001,43	1.001,43	1.001,43	1.036,00	1.036,00	1.036,00	1.036,00	1.018,33	92

Nº de orden	Articulos	1967	1968		
				Enero	Febrero
I - MATERIALES					
1	1) Arena:				
2	1) fina	1.361,1	1.331,4	1.385,4	1.392,7
3	2) mediana	1.312,6	1.537,9	1.528,1	1.542,0
4	2) Asfalto en bloques para techos y azoteas	1.360,8	1.460,8	1.412,7	1.447,1
5	3) Cal:				
6	1) de Córdoba	1.791,8	2.190,8	2.130,9	2.139,5
7	2) hidráulica	1.244,3	1.282,8	1.259,0	1.265,1
8	4) Canto rodado	1.453,9	1.517,6	1.533,8	1.574,2
9	5) Cascote de ladrillos	1.225,2	1.325,5	1.309,0	1.313,5
10	6) Cemento Portland	1.672,6	1.747,4	1.714,7	1.722,8
11	7) Fieltro saturado, 15 lbs, (6,804 kg)	941,1	1.007,7	1.003,3	1.003,8
12	8) Hierro redondo, 10 mm	1.651,6	1.723,5	1.698,3	1.707,7
13	9) Ladrillo común	1.565,0	1.575,9	1.549,2	1.547,9
14	10) Metal desplegado	1.047,3	1.129,7	1.110,5	1.103,6
15	11) Teja: coloniales	1.850,6	2.003,9	1.949,7	1.949,7
II - INSTALACION SANITARIA					
16	1) Caño de:				
17	1) cemento no aprobado de 1mx101,6 mm (1mx4")	1.461,1	1.622,0	1.594,6	1.594,6
18	2) chapa galvanizada, (101,6 mm) (4")	1.379,4	1.435,2	1.426,9	1.437,3
19	3) fibrocemento de:				
20	a) 2mx63,5 mm (2mx2½")	1.196,6	1.284,3	1.277,9	1.288,3
21	b) 3mx63,5 mm (3mx2½")	1.158,4	1.231,9	1.225,1	1.237,1
22	4) galvanizado de:				
23	a) 12,7 mm (½")	1.452,5	1.544,2	1.116,3	1.126,7
24	b) 19,05 mm (¾")	1.310,3	1.379,8	1.351,5	1.355,6
25	5) hormigón aprobado de:				
26	a) 0,75mx63,5 mm , (0,75mx2½")	1.969,8	2.200,9	2.125,4	2.125,4
27	b) 1mx101,6 mm (1mx4")	2.043,4	2.168,0	2.130,5	2.168,2
28	6) plomo liviano de:				
29	a) 9,53 mm (3/8")	1.332,3	1.385,0	1.347,4	1.360,5
30	b) 12,7 mm (½")	1.334,2	1.386,9	1.349,3	1.362,4
31	c) 38,1 mm (1½")	1.349,3	1.402,7	1.364,6	1.377,9
32	d) 50,8 mm (2")	1.334,2	1.386,9	1.349,3	1.362,4
33	2) Llave paso de gas, de:				
34	1) ½" (12,7 mm)	1.011,5	1.068,7	1.043,3	1.043,3
35	2) ¾" (19,05 mm)	970,7	1.040,0	1.003,7	1.006,1
36	3) Soldadura de estaño, 33%	2.560,8	2.699,8	2.699,1	2.699,1
37	4) Tanque de fibrocemento de 500 litros, aprobado	1.212,7	1.287,0	1.268,7	1.292,9
III - ARTEFACTOS					
38	1) Bañera (5 pies) 1,524m (1)	1.671,7	1.691,3	1.687,6	1.682,9
39	2) Bidet, tipo Jachal	2.189,8	2.110,9	2.162,8	2.152,2
40	3) Calefón a gas, 14 litros	1.096,0	1.196,4	1.142,7	1.142,7
41	4) Cocina, 2 quemadores y horno, a gas	1.302,2	1.346,4	1.341,7	1.341,7
42	5) Depósito de embutir, 12 litros	1.406,7	1.688,6	1.441,3	1.449,1
43	6) Inodoro pedestal, tipo Trafal	2.360,5	2.283,6	2.315,5	2.315,5
44	7) Juego baño (2)	1.133,5	1.112,7	1.133,7	1.135,6
45	8) Juego bidet (3)	1.112,5	1.108,8	1.109,8	1.110,3
46	9) Lavatorio para colgar, tipo Belgrano o Flores	1.913,7	1.880,8	1.917,2	1.917,2
47	10) Pileta para:				
48	1) cocina (4)	1.379,5	1.398,0	1.394,5	1.398,4
49	2) lavar (5)	2.528,9	2.657,9	2.593,4	2.626,8

(1) De revestir de hierro fundido, enlozada.

(2) Cuatro llaves, con pico mezclador, brazo y ducha móvil, sopapa, cadena y tapón.

(3) Tres llaves, ducha, sopapa, cadena y tapón.

(4) De hierro fundido, enlozada de 0,60 x 0,40 x 0,20 m.

(5) Con pilares de cemento de 0,80 x 0,45 x 0,50 m.

1968										1969	No. de orden
Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	
Base 1956 = 100											
1.349,1	1.352,7	1.330,9	1.321,5	1.317,8	1.303,3	1.303,3	1.303,3	1.303,3	1.314,2	1.316,0	1
1.539,3	1.558,8	1.544,4	1.542,5	1.523,9	1.537,9	1.537,9	1.533,2	1.533,2	1.533,7	1.533,7	2
1.452,9	1.452,9	1.427,5	1.450,0	1.442,2	1.488,2	1.458,8	1.482,4	1.488,2	1.522,5	1.528,4	3
											4
											5
2.139,5	2.208,8	2.208,8	2.208,8	2.208,8	2.208,8	2.208,8	2.208,8	2.208,8	2.208,8	2.208,8	6
1.271,3	1.274,4	1.283,6	1.283,6	1.283,6	1.286,6	1.286,6	1.299,8	1.299,8	1.299,8	1.299,5	7
1.566,9	1.547,9	1.527,1	1.509,9	1.483,9	1.483,9	1.485,2	1.498,6	1.501,1	1.498,6	1.491,7	8
1.345,5	1.345,5	1.360,7	1.313,5	1.331,8	1.283,1	1.328,8	1.362,2	1.313,5	1.298,3	1.270,9	9
1.723,6	1.722,9	1.729,6	1.729,6	1.732,3	1.733,4	1.750,7	1.786,1	1.797,4	1.825,2	1.826,3	10
1.009,1	1.013,9	1.013,9	1.009,1	999,0	1.009,1	1.003,8	1.009,1	1.009,1	1.009,1	1.017,7	11
1.713,9	1.718,9	1.722,3	1.734,8	1.731,2	1.728,5	1.727,3	1.727,3	1.731,2	1.740,0	1.740,0	12
1.541,3	1.551,8	1.562,2	1.571,3	1.564,8	1.594,7	1.613,0	1.619,5	1.601,3	1.593,4	1.611,7	13
1.111,3	1.115,2	1.153,5	1.122,8	1.122,8	1.126,7	1.129,7	1.129,7	1.163,6	1.167,4	1.169,2	14
1.969,9	1.990,0	1.990,0	2.010,1	2.010,1	2.010,1	2.034,3	2.044,3	2.044,3	2.044,3	2.047,1	15
											16
1.619,0	1.619,0	1.619,0	1.619,0	1.619,0	1.619,0	1.619,0	1.636,0	1.652,9	1.652,9	1.629,8	17
1.435,6	1.435,6	1.431,0	1.429,3	1.432,8	1.426,2	1.440,1	1.441,8	1.443,6	1.441,8	1.441,9	18
											19
1.292,7	1.275,6	1.273,2	1.268,2	1.281,0	1.281,0	1.281,4	1.288,0	1.302,1	1.302,1	1.303,0	20
1.237,1	1.226,3	1.224,8	1.205,8	1.229,8	1.229,9	1.237,1	1.237,2	1.246,1	1.246,1	1.247,4	21
											22
1.548,6	1.550,8	1.556,5	1.551,3	1.541,2	1.543,8	1.543,8	1.548,1	1.548,1	1.554,8	1.555,2	23
1.377,2	1.375,6	1.392,2	1.387,6	1.385,2	1.385,2	1.383,1	1.383,1	1.386,4	1.394,7	1.396,8	24
											25
2.128,3	2.128,3	2.215,7	2.230,3	2.230,3	2.230,3	2.230,3	2.252,2	2.256,6	2.256,6	2.237,6	26
2.171,0	2.171,0	2.150,4	2.192,2	2.195,7	2.202,6	2.148,3	2.162,1	2.162,1	2.162,1	2.159,8	27
											28
1.388,1	1.399,8	1.402,6	1.402,6	1.402,6	1.383,9	1.383,9	1.383,9	1.382,5	1.382,5	1.382,0	29
1.390,0	1.401,8	1.404,6	1.404,6	1.404,6	1.385,8	1.385,8	1.385,8	1.384,4	1.384,4	1.383,9	30
1.405,8	1.417,7	1.420,5	1.420,5	1.420,5	1.401,6	1.401,6	1.401,6	1.400,1	1.400,1	1.399,6	31
1.390,0	1.401,8	1.404,6	1.404,6	1.404,6	1.385,8	1.385,8	1.385,8	1.384,4	1.384,4	1.383,9	32
											33
1.052,7	1.052,7	1.061,5	1.073,4	1.078,1	1.078,1	1.078,1	1.095,9	1.083,7	1.083,7	1.085,3	34
1.024,2	1.024,2	1.029,0	1.045,9	1.053,1	1.053,1	1.053,1	1.073,1	1.055,8	1.058,2	1.055,8	35
2.700,6	2.700,6	2.708,9	2.698,5	2.698,5	2.698,5	2.698,5	2.698,5	2.698,5	2.698,5	2.687,0	36
1.292,9	1.299,7	1.299,7	1.288,0	1.280,2	1.287,2	1.284,1	1.283,3	1.283,3	1.283,3	1.275,5	37
											38
1.692,2	1.692,2	1.692,2	1.692,2	1.692,0	1.696,8	1.692,0	1.692,0	1.692,0	1.692,0	1.666,4	39
2.152,2	2.152,2	2.152,2	2.074,2	2.074,2	2.079,8	2.082,5	2.082,5	2.082,5	2.083,0	2.076,6	40
1.160,7	1.160,7	1.170,7	1.223,7	1.223,7	1.223,7	1.223,7	1.223,7	1.228,6	1.231,8	1.237,8	41
1.341,7	1.341,7	1.343,4	1.343,4	1.343,4	1.351,9	1.351,9	1.351,9	1.351,9	1.351,9	1.351,9	42
1.473,8	1.634,8	1.663,0	1.694,0	1.757,4	1.757,4	1.775,7	1.840,9	1.886,9	1.889,0	1.886,0	43
2.315,5	2.315,5	2.320,4	2.266,9	2.266,9	2.254,0	2.254,0	2.259,8	2.259,8	2.259,8	2.260,4	44
1.137,0	1.121,6	1.126,5	1.116,6	1.110,3	1.110,3	1.105,8	1.098,4	1.078,5	1.078,5	1.080,6	45
1.110,3	1.120,1	1.120,1	1.113,2	1.126,1	1.126,6	1.105,5	1.094,1	1.084,9	1.084,9	1.076,0	46
1.917,2	1.916,5	1.909,3	1.847,8	1.847,8	1.840,7	1.862,1	1.883,6	1.862,1	1.847,8	1.850,9	47
											48
1.399,9	1.401,9	1.399,9	1.399,9	1.399,9	1.388,1	1.396,0	1.399,9	1.396,0	1.401,9	1.401,9	49
2.647,5	2.670,6	2.672,9	2.626,7	2.626,7	2.630,5	2.669,0	2.707,5	2.707,5	2.715,2	2.738,3	

No. de orden	Articulos	1967	1968		
				Enero	Febrero
IV - MADERAS					
50	1) Machimbre de 12,7x152,4 mm ($\frac{1}{2}$ "x6")	1.795,4	2.167,3	1.991,1	1.991,1
51	2) Madera para encofrado, 25,4 mm (1")	1.793,0	2.238,4	1.942,3	1.942,3
52	3) Tabla de 12,7x304,8 mm ($\frac{1}{2}$ "x12")	1.652,9	1.978,2	1.732,3	1.749,7
53	4) Tirante de:				
54	1) 25,4x50,8 mm (1"x2")	1.732,4	2.102,2	1.857,6	1.857,6
55	2) 25,4x76,2 mm (1"x3")	1.761,2	2.088,9	1.850,6	1.855,3
56	3) 25,4x88,9 mm (1"x3 $\frac{1}{2}$ ")	1.816,8	2.073,8	1.903,0	1.903,0
57	4) 50,8x101,6 mm (2"x4")	1.777,6	2.149,9	1.914,0	1.914,0
58	5) 76,2x228,6 mm (3"x9")	1.678,2	2.086,7	1.852,3	1.852,3
V - CARPINTERIA DE OBRA					
59	1) Portón de entrada de (0,80x0,70 m)	1.454,5	1.637,3	1.581,5	1.581,5
60	2) Puerta:				
61	1) entrada de cedro (1)	1.277,4	1.377,5	1.337,1	1.337,1
62	2) interior placa de 1 $\frac{1}{2}$ " (38,1 mm)				
	0,70x2 m	1.293,9	1.379,4	1.351,0	1.361,1
63	3) interior placa de 1 $\frac{1}{2}$ " (38,1 mm)				
	0,60x2 m	1.313,8	1.406,7	1.377,0	1.377,0
64	3) Ventana de cedro de:				
65	1) 4 hojas (2)	1.358,6	1.468,8	1.391,4	1.429,8
66	2) 2 hojas (3)	1.974,5	2.188,4	2.060,6	2.060,6
VI - CARPINTERIA METALICA					
67	1) Puerta-ventana de hierro común, de				
	2mx0,70 y 0,90x0,70 m	2.863,5	3.241,5	3.139,0	3.155,9
68	2) Ventiluz común de hierro de 0,40x0,70 m	3.188,2	3.650,8	3.480,0	3.566,2
VII - REVESTIMIENTOS					
69	1) Mosaico de 0,20x0,20 m :				
70	1) calcáreo	1.873,3	2.018,6	1.997,5	1.986,5
71	2) granítico, pulido de fábrica	1.950,7	2.070,1	2.065,0	2.052,3
72	3) vainilla	1.903,2	2.032,7	2.001,8	2.006,3
73	2) Opalina, tipo Vicri, 0,15x0,15 m	1.525,1	1.657,1	1.634,6	1.634,6
74	3) Parquet de caldén (4)	1.719,3	1.863,6	1.805,3	1.817,5
VIII - INSTALACION ELECTRICA					
75	1) Caja llaves semi-pesada (chapa nº 20)	1.061,0	1.226,8	1.112,9	1.112,9
76	2) Caño de luz semi-pesado de:				
77	1) 15,88 mm (5/8")	1.246,0	1.320,7	1.301,6	1.301,6
78	2) 19,05 mm (3/4")	1.271,1	1.352,8	1.316,0	1.316,0
79	3) Conductor de electricidad de:				
80	1) 1 mm	1.230,0	1.736,4	1.373,6	1.493,6
81	2) 1 $\frac{1}{2}$ mm	1.202,1	1.578,5	1.384,7	1.484,0
82	3) 2 mm	1.218,1	1.572,9	1.387,6	1.457,6
83	4) Llave de un punto, de embutir	1.607,5	1.744,3	1.651,1	1.651,1
84	5) Toma corriente, de embutir	792,3	875,9	819,1	819,1
IX - PINTURAS					
85	1) Aceite de lino cocido	1.251,3	1.496,6	1.430,6	1.430,6
86	2) Barniz común	1.496,9	1.558,0	1.566,3	1.566,3

(1) Tipo Standart de 50,8 mm (2")x2,00x0,80 m.

(2) Tipo Standart de 50,8 mm (2")x2,40x1,10 m con cortina de

(3) Tipo Standart de 50,8 mm (2")x1,10x1,20 m, con postigones.

(4) Tipo Standart de 19,05 mm (3/4"), pulido en fábrica, sin colocación.

1968										1969	No. de orden
Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	
Base 1956 = 100											
1.991,1	1.991,1	1.991,1	2.004,2	2.108,2	2.197,8	2.397,9	2.447,8	2.447,8	2.447,8	2.440,9	50
1.942,3	1.942,3	1.957,2	2.020,4	2.171,7	2.344,5	2.567,6	2.567,6	2.731,5	2.731,5	2.731,5	51
1.749,7	1.749,7	1.755,8	1.839,1	1.953,8	2.132,5	2.217,0	2.241,2	2.309,1	2.309,1	2.309,1	52
											53
1.857,6	1.971,9	1.978,4	2.014,4	2.073,4	2.151,8	2.275,9	2.387,1	2.400,4	2.400,4	2.425,2	54
1.855,3	1.885,4	1.910,1	1.919,3	2.015,8	2.154,8	2.307,4	2.428,6	2.442,2	2.442,2	2.428,6	55
1.903,0	1.903,0	1.904,7	1.951,0	2.053,9	2.167,8	2.277,8	2.306,4	2.306,4	2.306,4	2.306,4	56
1.914,0	1.928,7	1.957,5	2.011,5	2.114,3	2.269,3	2.432,1	2.447,8	2.447,8	2.447,8	2.410,3	57
1.852,3	1.868,8	1.891,7	1.942,5	2.041,1	2.209,8	2.382,4	2.382,4	2.382,4	2.382,4	2.362,1	58
1.581,5	1.633,1	1.633,1	1.633,1	1.633,1	1.633,1	1.684,4	1.684,4	1.684,4	1.684,4	1.684,6	59
1.345,7	1.368,4	1.368,4	1.368,4	1.370,0	1.375,5	1.412,3	1.414,9	1.416,1	1.416,1	1.422,4	60
1.364,8	1.364,8	1.364,8	1.364,8	1.364,8	1.376,1	1.404,5	1.404,5	1.415,5	1.415,5	1.415,5	62
1.390,2	1.390,2	1.390,2	1.397,2	1.397,2	1.404,5	1.430,6	1.430,6	1.440,6	1.454,5	1.454,5	63
1.429,8	1.457,9	1.457,9	1.457,9	1.457,9	1.457,9	1.521,3	1.521,3	1.521,3	1.521,3	1.521,3	64
2.105,0	2.199,8	2.199,8	2.199,8	2.199,8	2.199,8	2.241,7	2.241,7	2.275,9	2.275,9	2.275,9	65
											66
3.182,9	3.206,5	3.243,7	3.243,7	3.270,7	3.270,7	3.270,7	3.304,5	3.304,5	3.304,5	3.311,3	67
3.600,7	3.635,2	3.678,3	3.669,7	3.683,4	3.683,4	3.683,4	3.721,4	3.704,1	3.704,1	3.684,8	68
											69
1.986,8	1.997,5	2.008,1	2.008,1	2.029,3	2.029,3	2.029,3	2.039,9	2.039,9	2.070,7	2.070,7	70
2.052,3	2.046,0	2.052,3	2.058,7	2.077,7	2.058,7	2.058,7	2.065,0	2.096,8	2.157,3	2.176,4	71
2.012,9	2.035,1	2.024,0	2.024,0	2.035,1	2.035,1	2.046,2	2.046,2	2.046,2	2.079,8	2.080,9	72
1.637,8	1.639,4	1.656,8	1.679,3	1.666,4	1.666,4	1.666,7	1.661,9	1.666,7	1.674,8	1.682,9	73
1.805,3	1.840,0	1.840,0	1.872,8	1.872,8	1.872,8	1.889,1	1.901,4	1.911,6	1.934,1	1.942,3	74
1.118,6	1.118,6	1.168,2	1.230,0	1.256,1	1.256,1	1.330,5	1.330,5	1.330,5	1.355,6	1.317,1	75
1.307,0	1.307,0	1.307,0	1.314,2	1.323,9	1.323,9	1.320,7	1.322,7	1.339,5	1.378,6	1.372,1	76
1.312,0	1.312,0	1.312,0	1.345,9	1.362,1	1.362,1	1.363,3	1.383,2	1.396,2	1.452,3	1.433,7	77
											78
1.536,4	1.652,7	1.704,5	1.842,7	1.862,7	1.862,7	1.875,5	1.875,5	1.875,5	1.875,5	1.862,7	79
1.466,0	1.475,7	1.516,0	1.516,7	1.659,0	1.678,5	1.678,5	1.678,5	1.678,5	1.722,2	1.699,3	80
1.425,4	1.441,2	1.489,8	1.504,5	1.661,6	1.678,0	1.693,8	1.693,8	1.693,8	1.747,5	1.735,0	81
1.713,0	1.714,5	1.714,5	1.732,2	1.775,9	1.777,3	1.777,3	1.777,3	1.816,8	1.831,8	1.844,1	82
870,3	872,2	872,2	887,4	891,1	891,1	896,9	896,9	896,9	896,9	927,1	83
											84
1.468,8	1.422,5	1.509,2	1.518,9	1.518,9	1.518,9	1.518,9	1.518,9	1.518,9	1.553,6	1.555,3	85
1.566,3	1.566,3	1.566,3	1.533,5	1.548,5	1.548,5	1.548,5	1.556,0	1.556,0	1.573,1	1.566,3	86

No. de orden	Articulos	1967	1968		
				Enero	Febrero
87	3) Pintura blanca, en pasta	1.763,0	1.909,9	1.880,7	1.880,7
88	4) Polvo colorante	3.792,0	4.166,7	4.166,7	4.166,7
	X - VIDRIOS				
89	1) Vidrio:				
90	1) doble transparente	1.611,3	1.837,8	1.820,8	1.820,8
91	2) martelé	1.806,1	1.959,4	1.927,5	1.927,5
	XI - OTROS				
92	1) Puerta nicho gas	2.335,1	2.502,2	2.466,6	2.466,6

1968										1969	No. de orden
Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	
Base 1956 = 100											
1.880,7	1.880,7	1.880,7	1.880,7	1.939,1	1.939,1	1.939,1	1.939,1	1.939,1	1.939,1	1.947,4	87
4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	4.166,7	88
1.820,8	1.820,8	1.820,8	1.820,8	1.820,8	1.820,8	1.871,8	1.871,8	1.871,8	1.871,8	1.871,8	89
1.927,5	1.927,5	1.927,5	1.927,5	1.927,5	1.927,5	2.003,3	2.023,2	2.023,2	2.043,1	2.043,1	90
											91
2.475,1	2.475,1	2.475,1	2.475,1	2.475,1	2.475,1	2.560,6	2.560,6	2.560,6	2.560,6	2.516,9	92