

En diciembre de 2015:

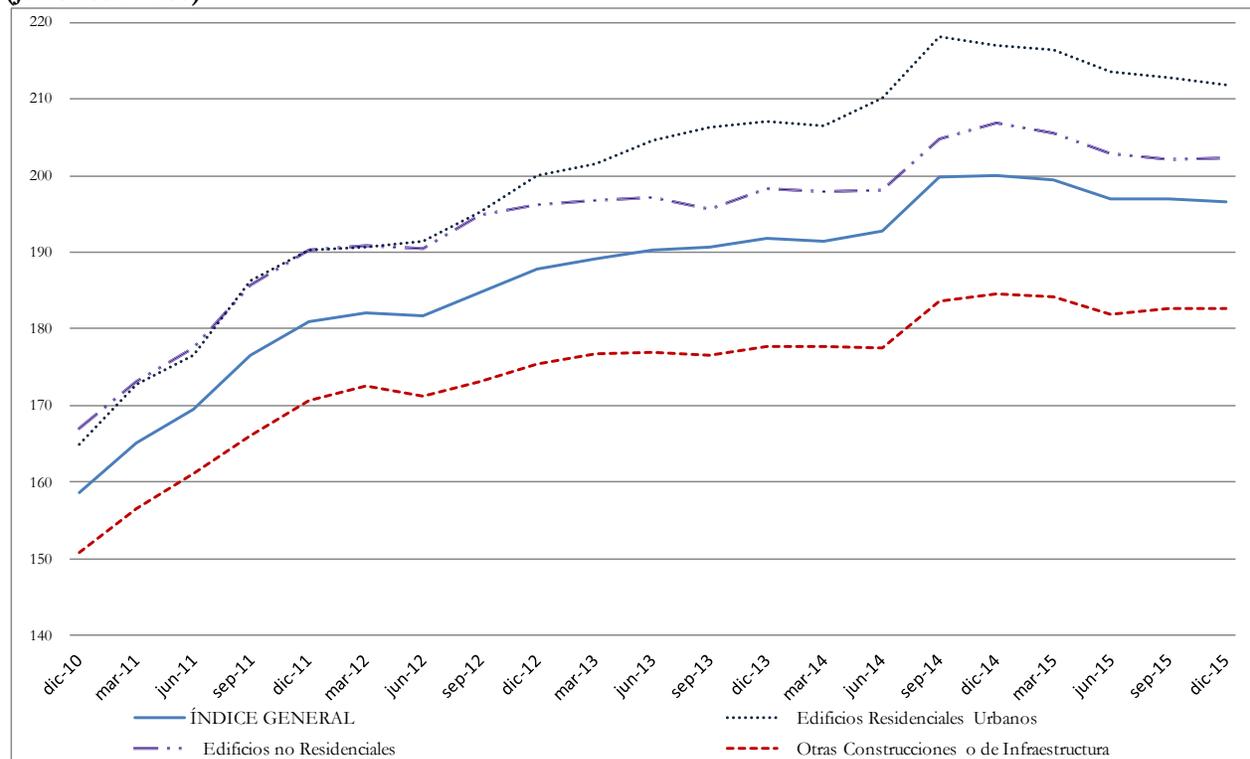
EL ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN REGISTRÓ VARIACIÓN NEGATIVA A DOCE MESES DE 1,78%

Cuadro N° 1
BOLIVIA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	200,09	196,53	(1,78)	(1,78)
Edificios residenciales urbanos	217,03	211,80	(2,41)	(0,98)
Edificios no residenciales	206,90	202,25	(2,25)	(0,35)
Otras construcciones o de infraestructura	184,50	182,61	(1,02)	(0,45)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Gráfico N° 1
BOLIVIA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2010 – 2015
(Junio 2002 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2

LA PAZ: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, DICIEMBRE DE 2015

(Junio 2002 = 100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	201,15	195,80	(2,66)	(2,66)
Edificios residenciales urbanos	204,19	198,99	(2,55)	(1,13)
Edificios no residenciales	198,71	192,89	(2,93)	(1,50)
Otras construcciones o de infraestructura	199,78	198,24	(0,77)	(0,04)

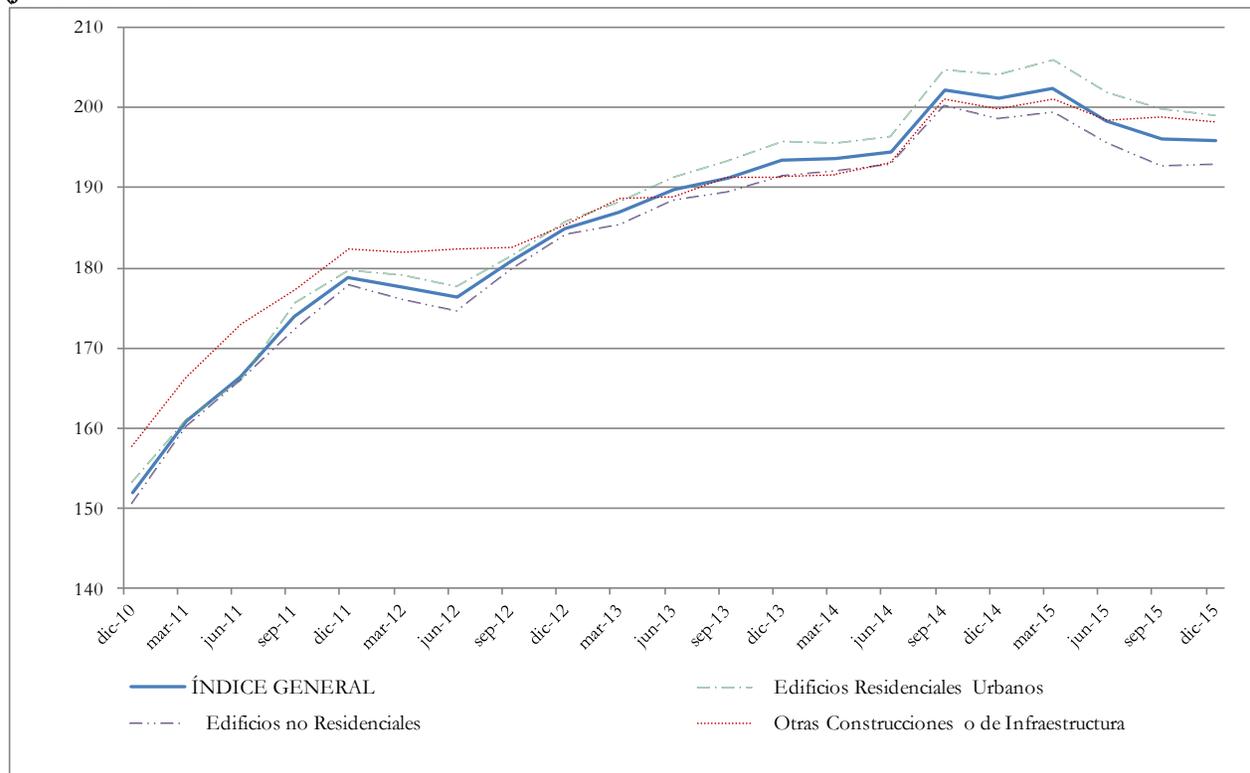
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Gráfico N° 2

LA PAZ: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2010 – 2015

(Junio 2002 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 3

LA PAZ: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN INSUMOS, DICIEMBRE DE 2015

(Junio 2002 = 100)

INSUMOS	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	201,15	195,80	(2,66)	(2,66)
Materiales	179,86	167,49	(6,88)	(2,99)
Remuneraciones	294,62	298,71	1,39	0,58
Otros insumos ⁽¹⁾	131,35	129,23	(1,61)	(0,24)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Cuadro N° 4

LA PAZ: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	201,15	195,80	(2,66)	(2,66)
Construcción de edificios, sus partes y obras de ingeniería civil	200,59	191,57	(4,50)	(2,36)
Terminación de edificios y obras de ingeniería civil	207,55	205,71	(0,89)	(0,32)
Instalación y acondicionamiento de edificios y obras de ingeniería civil	190,02	190,01	(0,01)	(0,00)
Otras actividades de la construcción ⁽¹⁾	160,72	163,33	1,62	0,03

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Cuadro N° 5

LA PAZ: PRECIOS SEGÚN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	UNIDAD	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva				
Vidrio rayban color bronce de 5 mm	Metro ²	285,33	434,00	52,10
Bisagra de 4" (Anticorrosiva)	Pieza	6,20	9,23	48,87
Caja de PVC para instalación eléctrica	Pieza	2,00	2,87	43,50
Tubo de PVC tipo rosca de 1½"	Pieza de 6 m	104,21	141,33	35,62
Interruptor simple de tercera calidad	Pieza	7,90	10,70	35,44
Variación Negativa				
Tubo de PVC de 4" (Esquema 40)	Pieza de 6 m.	363,77	244,00	(32,92)
Ventana de aluminio tipo persiana de 1.00 x 0.80 mt., incl. acrílico e instalación	Pieza	591,40	409,46	(30,76)
Ventana corrediza de aluminio de 1.20 x 1.00 m., (2 hojas, s/vidrio incl. instalación)	Pieza	530,00	394,48	(25,57)
Fierro tubular cuadrado de 20 x 20 mm	Pieza	32,80	24,61	(24,97)
Chapa exterior cromada con manivela, de 2 golpes	Pieza	186,67	141,36	(24,27)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 6

LA PAZ: REMUNERACIONES SEGÚN CATEGORÍA EN EL EMPLEO CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

CATEGORÍA EN EL EMPLEO	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva			
Capataz	3.691,43	4.213,33	14,14
Peón	2.211,25	2.421,67	9,52
Alarife	2.448,57	2.666,00	8,88
Ayudante de plomero	2.812,00	3.022,50	7,49
Albañil	3.311,82	3.550,00	7,19
Variación Negativa			
Supervisor de obra	7.747,54	5.841,00	(24,61)
Carpintero	4.100,00	3.663,75	(10,64)
Topógrafo	4.694,29	4.291,67	(8,58)
Ayudante de carpintero	2.677,14	2.542,00	(5,05)
Píntor	3.853,33	3.712,00	(3,67)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 7

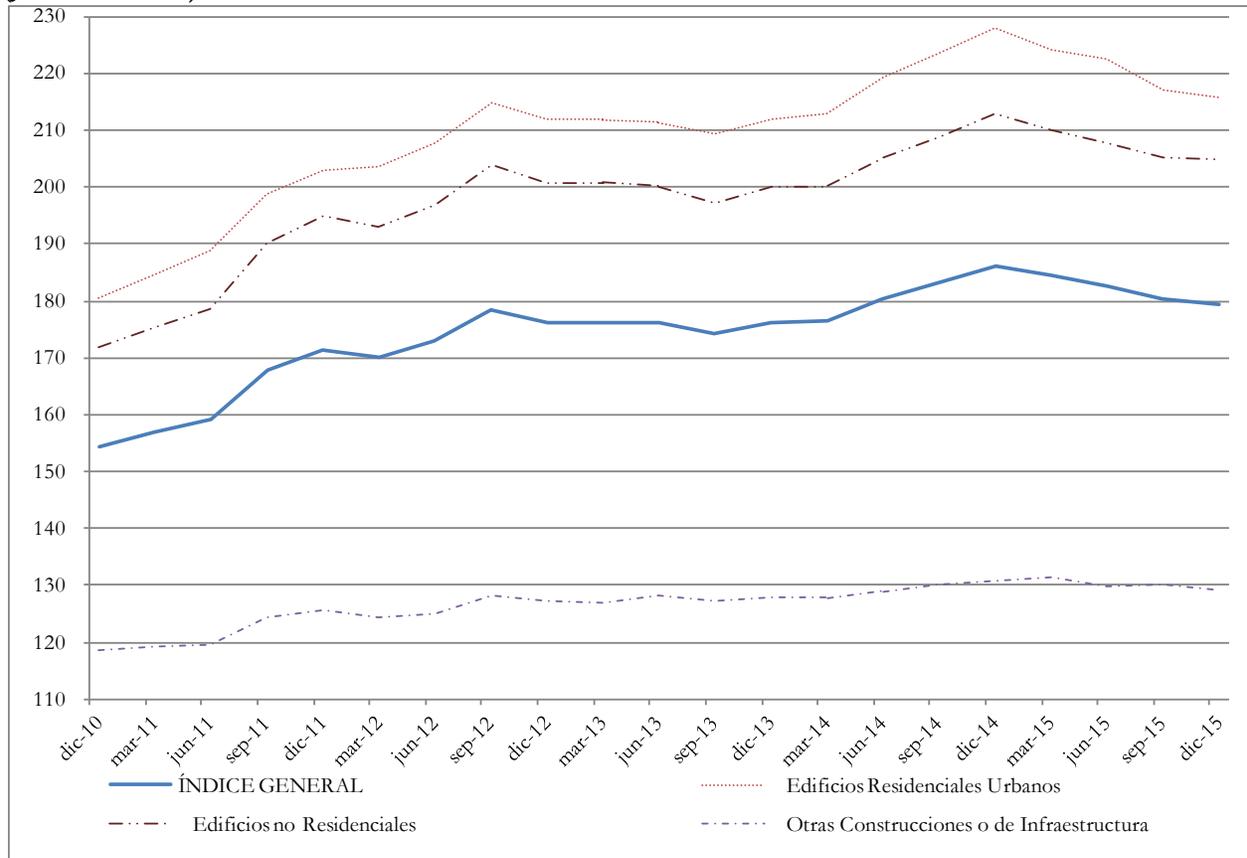
COCHABAMBA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	186,19	179,51	(3,59)	(3,58)
Edificios residenciales urbanos	228,04	215,76	(5,39)	(1,56)
Edificios no residenciales	212,80	204,96	(3,68)	(1,66)
Otras construcciones o de infraestructura	130,92	129,08	(1,41)	(0,36)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Gráfico N° 3

COCHABAMBA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2010 – 2015
(Junio 2002 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 8

COCHABAMBA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN INSUMOS, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)

INSUMOS	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	186,19	179,51	(3,59)	(3,58)
Materiales	196,81	186,91	(5,03)	(1,83)
Remuneraciones	318,20	301,06	(5,39)	(2,03)
Otros Insumos ⁽¹⁾	110,94	112,12	1,06	0,28

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 9

COCHABAMBA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	186,19	179,51	(3,59)	(3,59)
Construcción de edificios, sus partes y obras de ingeniería civil	170,90	166,24	(2,73)	(1,68)
Terminación de edificios y obras de ingeniería civil	230,50	217,66	(5,57)	(1,72)
Instalación y acondicionamiento de edificios y obras de ingeniería civil	172,50	168,51	(2,31)	(0,13)
Otras actividades de la construcción ⁽¹⁾	189,45	183,47	(3,16)	(0,06)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Cuadro N° 10

COCHABAMBA: PRECIOS SEGÚN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	UNIDAD	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva				
Chapa para baño con seguro interno, de 1 golpe	Pieza	181,00	215,92	19,29
Neopreno compuesto de 1 dm ³	Pieza	274,50	325,00	18,40
Base de ducha de fibra de vidrio de color, de 0.70 x 0.70 m.	Pieza	142,02	166,00	16,88
Codo de PVC 4" a 90°	Pieza	10,20	11,71	14,80
Lavamanos blanco sin pedestal	Pieza	93,83	107,37	14,43
Variación Negativa				
Toma corriente doble de segunda calidad	Pieza	19,69	15,80	(19,76)
Revestimiento cerámico, de 20 x 30 cm. (Importado)	Metro ²	71,13	57,09	(19,74)
Fierro tubular redondo de 50 mm	Pieza	87,25	70,46	(19,24)
Impermeabilizante (SIKA-1)	Sachet de 1 l.	17,80	14,40	(19,10)
Fierro Corrugado de 5/16" (8 mm)	Pieza de 12 m	37,92	31,96	(15,72)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 11

COCHABAMBA: REMUNERACIONES SEGÚN CATEGORÍA EN EL EMPLEO CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

CATEGORÍA EN EL EMPLEO	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva			
Director de obra	7.494,77	11.375,62	51,78
Capataz	4.445,89	4.692,03	5,54
Electricista	3.891,46	4.000,63	2,81
Supervisor de obra	7.220,27	7.396,22	2,44
Píntor	3.864,51	3.905,34	1,06
Variación Negativa			
Ayudante de carpintero	2.625,00	2.260,00	(13,90)
Topógrafo	5.868,96	5.061,40	(13,76)
Carpintero	3.950,00	3.425,00	(13,29)
Plomero	4.115,56	3.650,00	(11,31)
Vidriero	3.490,00	3.120,00	(10,60)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 12

EL ALTO: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN INSUMOS, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)

INSUMOS	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	220,14	217,58	(1,16)	(1,16)
Materiales	184,18	173,60	(5,74)	(2,00)
Remuneraciones	289,91	294,53	1,59	0,76
Otros insumos ⁽¹⁾	173,71	174,43	0,41	0,07

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Cuadro N° 13

EL ALTO: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	220,14	217,58	(1,16)	(1,16)
Construcción de edificios, sus partes y obras de ingeniería civil	209,33	200,97	(3,99)	(1,63)
Terminación de edificios y obras de ingeniería civil	235,41	237,62	0,94	0,49
Instalación y acondicionamiento de edificios y obras de ingeniería civil	183,95	183,26	(0,38)	(0,03)
Otras actividades de la construcción ⁽¹⁾	256,35	259,23	1,12	0,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Cuadro N° 14

EL ALTO: PRECIOS, SEGÚN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	UNIDAD	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva				
Chapa interior embutida, de 1 golpe	Pieza	97,50	157,19	61,22
Ventana corrediza de aluminio 1.20 x 1.00 m., de 2 hojas, s/vidrio incl. instalación	Pieza	480,00	619,08	28,98
Toma corriente doble de tercera calidad	Pieza	10,10	12,31	21,88
Pintura extra resistente para exteriores	Galón de 3.5 l.	118,75	141,30	18,99
Vidrio templado de 6 mm (Incoloro)	Metro ²	161,50	188,79	16,90
Variación Negativa				
Piso cerámico de alto tráfico, de 31 x 31 cm. (Importado)	Metro ²	68,00	44,71	(34,25)
Ducha plástica	Pieza	113,00	80,17	(29,05)
Perfil para ventana 3-2	Pieza de 6 m.	33,20	24,75	(25,45)
Vidrio templado de 10 mm. (Incoloro)	Metro ²	380,00	289,48	(23,82)
Fierro tubular redondo de 25 mm	Pieza	33,20	25,30	(23,80)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 15

EL ALTO: REMUNERACIONES, SEGÚN CATEGORÍA EN EL EMPLEO CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

CATEGORÍA EN EL EMPLEO	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva			
Capataz	3.691,43	4.213,33	14,14
Peón	2.211,25	2.421,67	9,52
Alarife	2.448,57	2.666,00	8,88
Ayudante de plomero	2.812,00	3.022,50	7,49
Albañil	3.311,82	3.550,00	7,19
Variación Negativa			
Supervisor de obra	7.747,54	5.841,00	(24,61)
Carpintero	4.100,00	3.663,75	(10,64)
Topógrafo	4.694,29	4.291,67	(8,58)
Ayudante de carpintero	2.677,14	2.542,00	(5,05)
Pintor	3.853,33	3.712,00	(3,67)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 16

SANTA CRUZ DE LA SIERRA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, DICIEMBRE DE 2015

(Junio 2002 = 100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	207,70	206,88	(0,39)	(0,40)
Edificios residenciales urbanos	206,82	206,07	(0,36)	(0,19)
Edificios no residenciales	207,26	207,06	(0,10)	(0,03)
Otras construcciones o de infraestructura	211,37	209,12	(1,06)	(0,18)

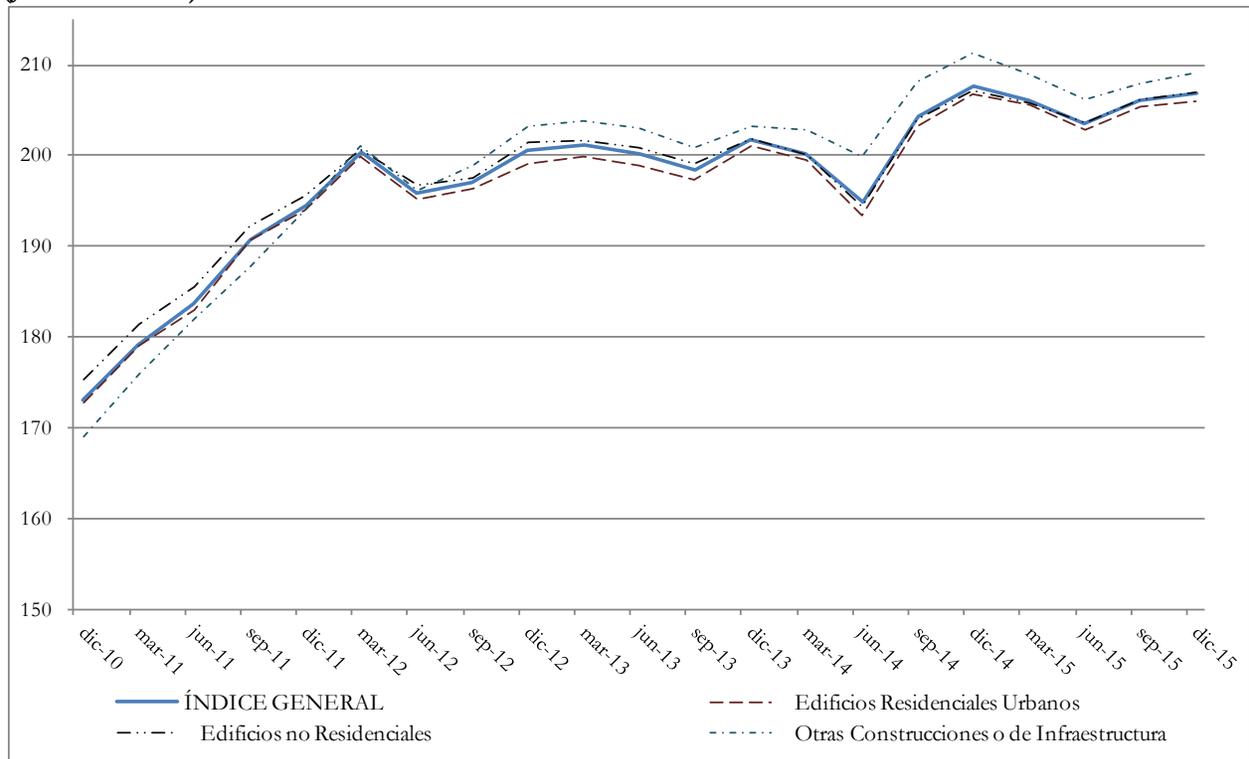
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Gráfico N° 4

SANTA CRUZ DE LA SIERRA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2010 - 2015

(Junio 2002 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 17

SANTA CRUZ DE LA SIERRA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN INSUMOS, DICIEMBRE DE 2015

(Junio 2002 = 100)

INSUMOS	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	207,70	206,88	(0,39)	(0,40)
Materiales	215,20	210,30	(2,28)	(1,14)
Remuneraciones	266,73	272,82	2,28	0,84
Otros Insumos ⁽¹⁾	119,11	118,23	(0,74)	(0,10)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Cuadro N° 18

**SANTA CRUZ DE LA SIERRA: ÍNDICE DEL COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, DICIEMBRE DE 2015
(Junio 2002 = 100)**

ACTIVIDAD ECONÓMICA	DICIEMBRE 2014	DICIEMBRE 2015	VARIACIÓN PORCENTUAL	INCIDENCIA PORCENTUAL
Índice General	207,70	206,88	(0,39)	(0,40)
Construcción de edificios, sus partes y obras de ingeniería civil	201,58	198,49	(1,53)	(0,78)
Terminación de edificios y obras de ingeniería civil	216,24	219,37	1,45	0,46
Instalación y acondicionamiento de edificios y obras de ingeniería civil	213,43	214,59	0,54	0,07
Otras actividades de la construcción ⁽¹⁾	206,99	201,38	(2,71)	(0,14)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

Nota: La diferencia en la suma de la incidencia porcentual obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Cuadro N° 19

SANTA CRUZ DE LA SIERRA: PRECIOS SEGÚN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	UNIDAD	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva				
Vidrio plano incoloro de 3 mm. (Doble)	Metro ²	80,40	96,97	20,61
Neopreno compuesto de 1 dm ³	Pieza	274,50	325,00	18,40
Válvula tipo cortina de 8"	Pieza	2.585,20	2.968,00	14,81
Zócalo de mosaico corriente de 20 x 10 cm.	Metro	33,32	37,40	12,24
Estuco de segunda calidad	Bolsa	16,40	18,13	10,55
Variación Negativa				
Lavaplatos de acero inoxidable de 2 fosas y 1 fregadero	Pieza	735,67	560,18	(23,85)
Caja receptora de PVC, clase 9 de 25 x 25 cm.	Pieza	182,50	152,50	(16,44)
Viga pretensada para puente, de 0.40 x 0.35 m.	Metro	693,63	581,57	(16,16)
Ladrillo 6 Huecos de 15 x 24 x 11.5 cm.	Mil	1.152,00	988,00	(14,24)
Calamina ondulada galvanizada # 28 de 1.80 x 0.80 mt.	Pieza	76,90	66,42	(13,63)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 20

SANTA CRUZ DE LA SIERRA: REMUNERACIONES SEGÚN CATEGORÍA EN EL EMPLEO CON MAYOR VARIACIÓN POSITIVA Y NEGATIVA, DICIEMBRE DE 2015

CATEGORÍA EN EL EMPLEO	DICIEMBRE 2014 (Bs)	DICIEMBRE 2015 (Bs)	VARIACIÓN PORCENTUAL
Variación Positiva			
Albañil	3.516,53	3.734,71	6,20
Encofrador	3.434,39	3.604,50	4,95
Electricista	3.667,43	3.826,36	4,33
Ayudante de electricista	2.510,00	2.552,31	1,69
Ayudante de albañil	2.466,76	2.501,81	1,42
Variación Negativa			
Supervisor de obra	7.328,17	5.851,67	(20,15)
Ayudante de pintor	2.695,00	2.467,31	(8,45)
Chofer de tráiler, volqueta, camión, etc.	3.202,96	2.941,92	(8,15)
Plomero	3.776,00	3.588,38	(4,97)
Ayudante de plomero	2.544,62	2.455,77	(3,49)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

La Paz, 25 de febrero de 2016