

COEFICIENTES DE LOS ÍNDICE DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Nacional

DENOMINACIÓN	COEFICIENTES	DENOMINACIÓN	COEFICIENTES
Aceites, Lubricantes, Hidrául. Y afines	0,073613851	Equipo para detección de incendios	0,157517524
Acero en barras	0,001697145	Equipo para lavado y secado de ropa	0,101248393
Acero estructural para puentes	0,001294928	Equipo para Tratamiento de aguas residuales	0,073266514
Acetileno	0,000568529	Equipo y maquinaria de Construc. vial	0,001217653
Alambres y cables para Inst. eléctricas	0,001686730	Equipo y maquinaria para aseo de áreas	
Alambres y cables para Inst. telefónicas		y vías publicas	0,056461448
Exteriores	0,039806540	Explosivos y Aditamentos	0,003697776
Interiores	0,003780911	Grifería y similares	0,002313797
Alambres de metal	0,002828067	Grupos electrógenos	0,001298089
Alcantarillas de láminas de metal y Acc.	0,002301331	Hidrantes	0,008521662
Artículos de soldadura	0,002557795	Hormigón premezclado	0,001791790
Ascensores	0,001594266	Instalaciones eléctricas (vivienda)	0,003325093
Azulejos y cerámicos vitrificados	0,004930055	Instalaciones sanitarias (vivienda)	0,002626748
Baldosas de vinil (fibra mineral)	0,002389827	Interruptores y tomacorrientes (tacos)	0,039225377
Betún petróleo (Asfalto) (O)	0,003349154	Ladrillos arcilla (prensados huecos)	0,003514656
Bombas de agua	0,001181311	Láminas de acero espesor mayor a 10 mm	0,081479007
Cables de metal fu = 16500 Kg/cm2		Láminas y placas asfálticas	0,003554911
sección variable (alambre D 7 mm)	0,000148301	Láminas y planchas Galv. Prepintadas	
Calderas	0,093725104	moldeadas (cubiertas y recubrimientos)	0,001145975
Cal química	0,003804395	Lámparas, aparatos y Acc. eléctricos	
Carpint. de hierro (puertas enrollables)	0,003762138	Para alumbrado público	0,003253662
Cementina	0,005183638	Para interiores	0,005952314
Cemento Portland		Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada	
Tipo I	0,001223699	(preparada)	0,002232104
Sacos	0,001214411	Madera tratada químicamente (postes)	0,002032072
Granel	0,001269765	Mallas diversas (tumbados)	0,001589596
Tipo II		Mallas metálicas (gaviones)	0,002058574
Granel	0,001470212	Mallas metálicas para cerramiento	0,002206226
Centrales Telefónicas	0,167473330	Marmetón fundido	0,004697014
Cerraduras y similares	0,005933531	Medidores y contadores de agua (I)	0,165837479
Combustibles	0,161684102	Oxígeno	0,001197263
Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra ;		Parquet	0,003425120
95% diesel)	0,347523892	Perfiles de aluminio	0,001936213
Ductos de planchas galvanizadas	0,007956279	Perfiles estructurales de acero	0,003390691
Equipo de aire acondicionado	0,156887355	Piezas de hierro fundido	0,003818617
Equipo de circuito cerrado de televisión	0,163781385	Piezas sanitarias de metal	0,002298465

COEFICIENTES DE LOS ÍNDICE DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Nacional

DENOMINACIÓN	COEFICIENTES	DENOMINACIÓN	COEFICIENTES
Piezas sanitarias porcelana vitrificada	0,006313829	Tubos y Acc.de hierro o acero galvanizado	
Inodoros	0,007318935	para instalaciones eléctricas	0,002452439
Lavamanos	0,004114930	Tubos y Acc. de hierro o acero (I)	0,001647599
Urinaros	0,002636028	Tubos y Acc. de cobre para Cond. de gases	
Pinturas al látex	0,001581585	y líquidos	0,227184951
Pinturas anticorrosivas	0,002285657	Tubos y postes de hierro o acero negro y	
Placas de piedra (cortada a máquina)	0,090340765	galvanizado para cerramiento	0,002658755
Placas y adoquines de piedra (cortada manualmente)	0,006805934	Tubos y accesorios de PVC	
Placas y piezas complementarias de fibro cemento	0,002096070	Para alcantarillado	0,042741253
Postes de hormigón armado	0,002426882	Para presión	0,001518159
Productos aislantes acústicos y térmicos de fibra (vidrio, mineral, etc) y Acc.	0,003935167	Para desagüe	0,001784986
Productos diversos de arcilla, gres (para recubrimiento y acabados)	0,005793447	Para instalaciones eléctricas	0,001866949
Productos de vidrio (mosaicos)	0,001527778	Válvulas de bronce (I)	0,010769247
Productos geosintéticos	0,462192642	Válvulas de hierro fundido	0,007238593
Productos metálicos estructurales electrosoldados	0,002734943	Vehículos para transporte liviano	0,067681895
Productos para juntas y tapajuntas	0,003535282	Vidrio plano	0,002650222
Productos químicos para hormigón y morteros	0,003231513	Vidrio plano (I)	0,002709257
Repuestos para maquinaria de construcción	0,240073213	COMPONENTES NO PRINCIPALES POR TIPOS DE OBRA	
Revestimiento plástico	0,002697236	Alcantarillado sanitario	
Tableros contrachapados	0,001757352	Zona rural	0,002010916
Clase A	0,001949257	Zona urbana	0,002108360
Clase B	0,001750137	Sistemas de agua potable (redes y Plantas de Tratamiento)	
Clase C	0,001699989	Zona rural (redes y plantas Tratam.)	0,000656688
Tableros de control, distribución y Acc.	0,002197959	Zona urbana (redes de distribución)	0,001454787
Tambores metálicos cerrados	0,002165471	Plantas de tratamiento	0,002645245
Transformadores de distribución	0,004528227	Hospitales	
Tubos y accesorios de fibro cemento	0,001888720	Obra civil	0,002858477
Tubos de presión	0,002069094	Inst. eléctricas y electrónicas	0,007222162
Uniones reka	0,001524245	Inst. hidráulico Sanit. y mecánicas	0,002341456
Tubos y Acc.de acero negro y galvanizado sin costura para Conduc. gases y líquidos	0,002348679	Construcciones escolares	0,002498352
		Obras de riego	0,002189485
		Pequeñas centrales hidroeléctricas	0,002458194
		Vivienda	
		Multifamiliar	0,003141810
		Unifamiliar	0,003371884

COEFICIENTES DE LOS ÍNDICE DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Provincial

DENOMINACIÓN	COEFICIENTES	DENOMINACIÓN	COEFICIENTES
AZUAY		CAÑAR	
Baldosas de hormigón	0,002231669	Aisladores de arcilla vitrificada B.T.	0,002502563
Bloques de hormigón	0,002319883	Baldosas de hormigón	0,002877204
Ladrillos comunes de arcilla	0,002889988	Bloques de hormigón	0,002410596
Materiales pétreos	0,003101691	Ladrillos comunes de arcilla	0,004269519
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002306334	Materiales pétreos	0,003103895
		Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002940790
CARCHI		COTOPAXI	
Baldosas de hormigón	0,002552851	Adoquines de hormigón	0,003721192
Bloques de hormigón	0,002730320	Baldosas de hormigón	0,004265571
Ladrillos comunes de arcilla	0,004860348	Bloques de hormigón	0,003368780
Materiales pétreos	0,005373963	Ladrillos comunes de arcilla	0,004438627
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002284321	Materiales pétreos	0,006863182
		Tubos de hormigón simple y accesorios	0,001883897
CHIMBORAZO		EL ORO	
Adoquines de hormigón	0,004179073	Adoquines de hormigón	0,006350101
Baldosas de hormigón	0,002731965	Bloques de hormigón	0,003725226
Bloques de hormigón	0,002068111	Ladrillos comunes de arcilla	0,004805186
Ladrillos comunes de arcilla	0,003018571	Materiales pétreos	0,003331933
Materiales pétreos	0,004977239	Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002603511
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,003533327	Tubos de hormigón armado y accesorios	0,002319554
ESMERALDAS		GUAYAS	
Ladrillos comunes de arcilla	0,006826507	Adoquines de hormigón	0,002079519
Materiales pétreos	0,003654999	Aislantes acústicos y térmicos de Plast.	0,003747029
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002394811	Baldosas de hormigón	0,003744351
IMBABURA		Bloques de hormigón	0,002435987
Adoquines de hormigón	0,004137581	Ladrillos comunes de arcilla	0,012236442
Baldosas de hormigón	0,002608897	Materiales pétreos	0,001911383
Bloques de hormigón	0,003522361	Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002187201
Ladrillos comunes de arcilla	0,002265313	Tubos de hormigón armado y accesorios	0,002102995
Materiales pétreos	0,001884597		
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002775975		

COEFICIENTES DE LOS ÍNDICE DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Provincial

D E N O M I N A C I Ó N		D E N O M I N A C I Ó N	
COEFICIENTES		COEFICIENTES	
LOJA		LOS RÍOS	
Bloques de hormigón	0,002428389	Bloques de hormigón	0,003256700
Ladrillos comunes de arcilla	0,008260633	Ladrillos comunes de arcilla	0,012606176
Materiales pétreos	0,007320189	Tubos de hormigón simple y accesorios 9/	0,001948160
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002838873		
MANABÍ		PICHINCHA	
Adoquines de hormigón	0,005129947	Adoquines de hormigón	0,003078519
Baldosas de hormigón	0,005005323	Baldosas de hormigón	0,003053156
Bloques de hormigón	0,003180231	Bloques de hormigón	0,003165276
Ladrillos comunes de arcilla	0,010125044	Ladrillos comunes de arcilla	0,007201814
Materiales pétreos	0,003101168	Materiales pétreos	0,004900774
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002779476	Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002824867
Tubos de hormigón armado y accesorios	0,001271687	Tubos de hormigón armado y accesorios	0,002315175
TUNGURAGUA			
Adoquines de hormigón	0,004491907		
Baldosas de hormigón	0,006278437		
Bloques de hormigón	0,003957191		
Ladrillos comunes de arcilla	0,002918716		
Materiales pétreos	0,003426472		
Tubos de hormigón simple y accesorios	0,002887476		

COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE PRECIOS
TIPOS DE OBRA Y GRUPOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

D E N O M I N A C I Ó N	COEFICIENTES	D E N O M I N A C I Ó N	COEFICIENTES
TIPOS DE OBRA		GRUPOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA	
Construcciones escolares	0,002121381		
Obras de riego	0,002055416		
ALCANTARILLADO SANITARIO		Equipo para instalaciones eléctricas	0,002037891
Zona rural	0,001968178	Equipo y maquinaria	0,001264176
Zona urbana	0,002287675	Material eléctrico	0,003916114
HOSPITALES		Productos de hormigón armado	0,002120259
Obra civil	0,002146514	Productos de hormigón simple	0,002782030
Inst. eléctricas y electrónicas	0,002395895	Productos metálicos	0,001084419
Inst. hidráulico Sanit. y mecánicas	0,002089892		
SISTEMA DE AGUA POTABLE		Índice General de la Construcción	0,002164186
Zona rural (redes y plantas de Trat.)	0,001902786		
Zona urbana (redes de distribución)	0,001846249		
Plantas de tratamiento	0,001939999		
VIVIENDA			
Multifamiliar	0,002121043		
Unifamiliar	0,002313901		