



AICCOPN

Associação dos Industriais da Construção
Civil e Obras Públicas

ÍNDICES DE MÃO-DE-OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE APOIO

ABRIL – MAIO – JUNHO - 2009

Para efeitos de aplicação das fórmulas de revisão de preços a que se refere o artigo 6º, do Decreto-Lei n.º 6/2004, de 6 de Janeiro, apresentam-se de seguida os índices de custos de mão-de-obra (global, por fórmula tipo e por profissão) (Quadro I), os índices de custos de materiais (Quadro II) e os índices de equipamento de apoio (Quadro III), relativos aos meses de Abril, Maio e Junho de 2009, fixados por despacho de 2 de Outubro de 2009 do Secretário de Estado Adjunto, das Obras Públicas e das Comunicações **e a aguardar publicação no Diário da República.**

Quadro I
Índices de custos de mão-de-obra (Continente)

Base 100: Janeiro de 2004

Índices		Abril 2009	Maio 2009	Junho 2009
Global		121,6	121,6	121,6
Código	por fórmula tipo (*)			
F01	Edifícios de habitação	122,5	122,5	122,5
F02	Edifícios administrativos	122,6	122,6	122,6
F03	Edifícios escolares	122,7	122,7	122,7
F04	Edifícios para o sector da saúde	122,5	122,5	122,5
F05	Reabilitação ligeira de edifícios	121,4	121,4	121,4
F06	Reabilitação média de edifícios	121,6	121,6	121,6
F07	Reabilitação profunda de edifícios	121,8	121,8	121,8
F08	Campos de jogos com balneários	122,3	122,3	122,3
F09	Arranjos exteriores	122,0	122,0	122,0
F10	Estradas	120,0	120,0	120,0
F11	Túneis	119,7	119,7	119,7
F12	Pontes de betão armado ou pré-esforçado	121,1	121,1	121,1
F13	Viadutos de betão armado ou pré-esforçado	121,3	121,3	121,3
F14	Passagens desniveladas de betão armado ou pré-esforçado	121,2	121,2	121,2
F15	Grandes reparações de estradas	120,1	120,1	120,1
F16	Conservação de estradas	120,6	120,6	120,6
F17	Pavimentação de estradas	119,7	119,7	119,7
F18	Estruturas de betão armado	122,6	122,6	122,6
F19	Estruturas metálicas	120,6	120,6	120,6
F20	Instalações eléctricas	121,9	121,9	121,9
F21	Redes de abastecimento de água e de águas residuais	120,5	120,5	120,5
F22	Barragens de terra	121,9	121,9	121,9
F23	Redes de rega e drenagem	121,1	121,1	121,1
Código	por profissão			
P01	Pedreiro	122,9	122,9	122,9
P02	Armador de ferro	118,1	118,1	118,1
P03	Carpinteiro	121,9	121,9	121,9
P04	Espalhador de betuminosos	115,9	115,9	115,9
P05	Ladrilhador / azulejador	124,5	124,5	124,5
P06	Estucador	129,3	129,3	129,3
P07	Canalizador	118,8	118,8	118,8
P08	Electricista	119,3	119,3	119,3
P09	Pintor	120,7	120,7	120,7
P10	Serralheiro	119,0	119,0	119,0
P11	Motorista	118,8	118,8	118,8
P12	Condutor de máquinas	118,3	118,3	118,3
P13	Servente	124,3	124,3	124,3



AICCOPN

Associação dos Industriais da Construção
Civil e Obras Públicas

Quadro II
Índices ponderados de custos de materiais
M01 a M41 - Base 100: Dezembro de 1991
M42 a M51- Base 100: Janeiro de 2004

Código	Materiais	Abril 2009	Mai 2009	Junho 2009
M01	Britas	111,9	111,9	112,0
M02	Areias	91,9	91,9	91,9
M03	Inertes	104,5	104,5	104,5
M04	Ladrilhos de calcário e granito	97,2	97,2	97,2
M05	Cantarias de calcário e granito	110,6	110,6	110,6
M06	Ladr. e cant. de calcário e granito	97,1	97,1	97,1
M07	Telhas cerâmicas	109,5	114,6	118,7
M08	Tijolos cerâmicos	78,7	77,3	82,9
M09	Produtos cerâmicos vermelhos	87,9	88,6	93,6
M10	Azulejos e mosaicos	110,9	110,9	111,0
M11	Manilhas de grés			
M12	Aço em varão e perfilados	190,0	206,3	207,8
M13	Chapa de aço macio	145,9	145,8	145,5
M14	Rede electrossoldada	134,9	140,3	148,1
M15	Chapa de aço galvanizada	146,2	140,5	139,5
M16	Fio de cobre nú	216,3	224,6	224,4
M17	Fio de cobre revestido	179,2	186,1	185,9
M18	Betumes a granel	272,2	288,4	307,1
M19	Betumes em tambores	336,8	352,5	363,6
M20	Cimento em saco	151,0	150,7	143,9
M21	Explosivos	125,9	125,9	125,9
M22	Gasóleo	210,1	211,6	218,6
M23	Vidro	84,8	80,4	72,6
M24	Madeiras de pinho	139,7	139,7	139,7
M25	Madeiras especiais ou exóticas	142,1	142,1	142,1
M26	Derivados de madeira	129,6	129,0	124,7
M27	Aglomerado negro de cortiça	174,1	174,1	174,1
M28	Ladrilho de cortiça	118,0	118,0	118,0
M29	Tintas para construção civil	247,5	247,5	247,5
M30	Tintas para estradas	249,9	249,9	249,9
M31	Membrana betuminosa	242,1	242,1	242,1
M32	Tubo de PVC	99,5	97,3	96,7
M33	Tubo de PVC p/ instalações eléctricas	169,4	172,4	178,2
M34	Blocos de betão normal	117,3	118,7	114,9
M35	Manilhas de betão	135,8	135,8	135,8
M36	Tubagem de fibrocimento	157,9	157,9	157,9
M37	Chapa de fibrocimento (1)	186,9	186,9	186,7
M39	Caixilharia em alumínio anodizado	127,2	130,3	129,3
M40	Caixilharia em alumínio termolacado	116,0	119,3	118,3
M41	Pavimentos aligeirados de vigotas pré-esforçadas e blocos cerâmicos	119,1	120,2	120,2
M42	Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	99,7	99,7	99,6
M43	Aço para betão armado	131,9	143,2	144,2
M44	Aço para betão pré-esforçado	163,4	163,4	163,4
M45	Perfilados pesados e ligeiros	159,4	160,6	166,2



AICCOPN

Associação dos Industriais da Construção
Civil e Obras Públicas

M46	Produtos para instalações eléctricas	137,1	141,2	141,2
M47	Produtos pré-fabricados de betão	100,0	101,0	98,2
M48	Produtos para ajardinamentos	130,1	130,1	130,1
M49	Geotêxteis	93,8	93,5	93,3
M50	Tubos e Acessórios de Ferro Fundido e Aço	152,6	150,9	150,5
M51	Tintas para Construção Metálica	121,4	121,4	121,4

(1) Este produto deixou de ter incorporadas fibras de amianto, que foram substituídas por outros tipos de fibras

Quadro III
Índice de custos de equipamentos de apoio
Base 100: Janeiro de 2004

Índice	Abril	Maio	Junho
Equipamentos de apoio	2009	2009	2009
	110,8	110,6	110,4

Serviços de Engenharia/Segurança

2009/10/12