

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

OUTUBRO – NOVEMBRO - DEZEMBRO

2010

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 Outubro, Novembro e Dezembro de 2010, fixados por despacho de 1 de Março de 2011 do Secretário de Estado Adjunto, das Obras Públicas e das Comunicações.

Quadro I
Índices de custos de mão-de-obra (Continente)
Base 100: Janeiro de 2004

Índices		Outubro 2010	Novembro 2010	Dezembro 2010
Global		126,1	126,1	126,1
Código	por fórmula tipo (*)			
F01	Edifícios de habitação	127,0	127,0	127,0
F02	Edifícios administrativos	127,1	127,1	127,1
F03	Edifícios escolares	127,2	127,2	127,2
F04	Edifícios para o sector da saúde	127,1	127,1	127,1
F05	Reabilitação ligeira de edifícios	127,3	127,3	127,3
F06	Reabilitação média de edifícios	127,3	127,3	127,3
F07	Reabilitação profunda de edifícios	126,7	126,7	126,7
F08	Campos de jogos com balneários	127,3	127,3	127,3
F09	Arranjos exteriores	126,7	126,7	126,7
F10	Estradas	124,8	124,8	124,8
F11	Túneis	124,2	124,2	124,2
F12	Pontes de betão armado ou pré-esforçado	125,2	125,2	125,2
F13	Viadutos de betão armado ou pré-esforçado	125,5	125,5	125,5
F14	Passagens desniveladas de betão armado ou pré-esforçado	125,2	125,2	125,2
F15	Grandes reparações de estradas	125,2	125,2	125,2
F16	Conservação de estradas	125,7	125,7	125,7
F17	Pavimentação de estradas	124,9	124,9	124,9
F18	Estruturas de betão armado	126,7	126,7	126,7
F19	Estruturas metálicas	126,4	126,4	126,4
F20	Instalações eléctricas	127,1	127,1	127,1
F21	Redes de abastecimento de água e de águas residuais	125,1	125,1	125,1
F22	Barragens de terra	126,9	126,9	126,9
F23	Redes de rega e drenagem	125,6	125,6	125,6
Código	por profissão			
P01	Pedreiro	127,1	127,1	127,1
P02	Armador de ferro	122,5	122,5	122,5
P03	Carpinteiro	124,1	124,1	124,1
P04	Espalhador de betuminosos	122,6	122,6	122,6
P05	Ladrilhador / azulejador	131,3	131,3	131,3
P06	Estucador	131,5	131,5	131,5
P07	Canalizador	122,2	122,2	122,2
P08	Electricista	124,1	124,1	124,1
P09	Pintor	128,1	128,1	128,1
P10	Serralheiro	124,6	124,6	124,6
P11	Motorista	123,5	123,5	123,5
P12	Condutor de máquinas	121,9	121,9	121,9
P13	Servente	130,3	130,3	130,3

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

Código	Materiais	Outubro 2010	Novembro 2010	Dezembro 2010
M01	Britas	104,3	104,3	104,3
M02	Areias	89,3	89,3	89,7
M03	Inertes	99,5	99,4	99,7
M04	Ladrilhos de calcário e granito	96,0	96,1	96,1
M05	Cantarias de calcário e granito	110,6	110,6	110,6
M06	Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	96,3	96,3	96,3
M07	Telhas cerâmicas	115,5	117,9	113,3
M08	Tijolos cerâmicos	84,6	84,7	84,8
M09	Produtos cerâmicos vermelhos	93,7	94,4	93,1
M10	Azulejos e mosaicos	110,9	111,0	111,0
M11	Manilhas de grés	-	-	-
M12	Aço em varão e perfilados	267,7	267,8	269,0
M13	Chapa de aço macio	147,4	147,4	147,4
M14	Rede electrossoldada	182,5	182,7	183,5
M15	Chapa de aço galvanizada	144,8	144,9	145,0
M16	Fio de cobre nu	279,9	280,1	290,0
M17	Fio de cobre revestido	231,9	232,0	240,2
M18	Betumes a granel	411,7	404,0	401,4
M19	Betumes em tambores	450,2	448,1	459,9
M20	Cimento em saco	146,8	146,6	145,4
M21	Explosivos	135,4	135,4	135,4
M22	Gasóleo	249,7	253,4	262,8
M23	Vidro	83,6	92,1	90,1
M24	Madeiras de pinho	139,3	139,3	139,3
M25	Madeiras especiais ou exóticas	140,7	140,7	140,7
M26	Derivados de madeira	125,1	125,1	125,1
M27	Aglomerado negro de cortiça	174,1	174,1	174,1
M28	Ladrilho de cortiça	123,8	123,8	123,8
M29	Tintas para construção civil	260,8	260,8	262,1
M30	Tintas para estradas	250,0	250,0	250,0
M31	Membrana betuminosa	265,7	265,7	265,7
M32	Tubo de PVC	106,2	100,8	100,8
M33	Tubo de PVC p/ instalações eléctricas	178,2	176,6	178,2
M34	Blocos de betão normal	112,7	116,7	112,7
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)	186,2	186,1	186,0
M39	Caixilharia em alumínio anodizado	138,2	138,3	138,3
M40	Caixilharia em alumínio termolacado	131,7	131,7	131,8
M41	Pav. aligeirados de vigotas pré-esforçadas e blocos cerâmicos	128,9	129,0	129,2
M42	Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	100,2	100,2	100,2
M43	Aço para betão armado	162,9	162,9	162,9
M44	Aço para betão pré-esforçado	154,3	154,3	154,3
M45	Perfilados pesados e ligeiros	153,1	153,1	153,1
M46	Produtos para instalações eléctricas	173,5	173,3	178,3
M47	Produtos pré-fabricados de betão	95,3	98,7	95,6
M48	Produtos para ajardinamentos	109,8	109,8	109,8
M49	Geotêxteis	99,6	98,9	93,4
M50	Tubos e Acessórios de Ferro Fundido e Aço	152,5	152,8	152,7
M51	Tintas para Construção Metálica	122,7	122,7	123,5

(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	Outubro 2010	Novembro 2010	Dezembro 2010
Equipamentos de apoio	110.3	109.4	108.5

Serviços de Engenharia/Segurança
2011/03/07