

**INFRAESTRUTURAS E HABITAÇÃO**
**Instituto dos Mercados Públicos, do Imobiliário e da Construção, I. P.**
**Aviso n.º 18095/2024/2**

**Sumário:** Fixa os índices ponderados de custos de mão de obra, referentes ao 2.º trimestre de 2024, de materiais e equipamentos de apoio referentes a junho de 2024, para efeito de aplicação das fórmulas de revisão de preços.

Para efeito de aplicação das fórmulas de revisão de preços a que se refere o artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 73/2021, de 18 de agosto, publicam-se os valores dos índices de custos de mão-de-obra (Quadro I), de materiais (Quadro II) e de equipamentos de apoio (Quadro III), relativos aos meses de abril, maio e junho de 2024, fixados através da aprovação do Conselho Diretivo do IMPIC, I. P. em reunião datada de 01 de agosto de 2024. Salienta-se que os índices agora publicados, referentes aos meses de abril e maio, para custos de materiais e de equipamentos de apoio, foram já objeto de publicação no *Diário da República*.

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

Base 100: janeiro de 2004

Índices		abril 2024	maio 2024	junho 2024
Global		198,8	198,8	198,8
Código	por fórmula tipo (*)			
F01	Edifícios de habitação	203,3	203,3	203,3
F02	Edifícios administrativos	204,0	204,0	204,0
F03	Edifícios escolares	204,6	204,6	204,6
F04	Edifícios para o setor da saúde	203,8	203,8	203,8
F05	Reabilitação ligeira de edifícios	198,1	198,1	198,1
F06	Reabilitação média de edifícios	198,6	198,6	198,6
F07	Reabilitação profunda de edifícios	198,9	198,9	198,9
F08	Campos de jogos com balneários	204,6	204,6	204,6
F09	Arranjos exteriores	205,5	205,5	205,5
F10	Estradas	196,3	196,3	196,3
F11	Túneis	195,3	195,3	195,3
F12	Pontes de betão armado ou pré-esforçado	202,5	202,5	202,5
F13	Viadutos de betão armado ou pré-esforçado	202,3	202,3	202,3
F14	Passagens desniveladas de betão armado ou pré-esforçado	202,2	202,2	202,2
F15	Grandes reparações de estradas	197,5	197,5	197,5
F16	Conservação de estradas	197,4	197,4	197,4
F17	Pavimentação de estradas	198,2	198,2	198,2
F18	Estruturas de betão armado	207,9	207,9	207,9

Índices		abril 2024	maio 2024	junho 2024
F19	Estruturas metálicas	195,8	195,8	195,8
F20	Instalações elétricas	200,6	200,6	200,6
F21	Redes de abastecimento de água e de águas residuais	199,7	199,7	199,7
F22	Barragens de terra	207,7	207,7	207,7
F23	Redes de rega e drenagem	200,8	200,8	200,8
Código	Por profissões			
P01	Pedreiro	197,8	197,8	197,8
P02	Armador de ferro	196,9	196,9	196,9
P03	Carpinteiro	198,8	198,8	198,8
P04	Espalhador de betuminosos	189,9	189,9	189,9
P05	Ladrilhador/azulejador	215,3	215,3	215,3
P06	Estucador	202,7	202,7	202,7
P07	Canalizador	185,6	185,6	185,6
P08	Eletricista	182,9	182,9	182,9
P09	Pintor	193,1	193,1	193,1
P10	Serralheiro	184,2	184,2	184,2
P11	Motorista	187,3	187,3	187,3
P12	Condutor de máquinas	191,0	191,0	191,0
P13	Servente	220,3	220,3	220,3

Os índices ponderados de custos de mão-de-obra estão afetados de todos os encargos emergentes das disposições em vigor no período a que respeitam, pelo que compreendem: segurança social, seguro, caixa nacional de seguros de doenças profissionais, medicina no trabalho, férias, subsídio de férias, feriados, tolerância de ponto, faltas remuneradas, cessação e caducidade do contrato (indenização por cessação do contrato individual de trabalho e compensação por caducidade do contrato a termo certo e a prazo), inatividade devida ao mau tempo, subsídio de Natal e formação profissional.

(\*) As fórmulas tipo F01 a F14 são as que constam do Despacho n.º 1592/2004 (2.ª série), de 8 de janeiro, considerando a Retificação n.º 383/2004 (2.ª série), de 25 de fevereiro; as fórmulas tipo F15 a F23 constam do Despacho n.º 22 637/2004 (2.ª série), de 12 de outubro.

**Quadro II**
**Índices de custos de materiais**

M01 a M41 – Base 100: dezembro de 1991

M42 a M51 - Base 100: janeiro de 2004

M52 a M57 – Base 100: dezembro de 2019

M58 – Base 100: dezembro de 2021

Código	Materiais	abril 2024	maio 2024	junho 2024
M01	Britas	147,5	147,7	148,0
M02	Areias	115,3	116,9	116,5
M03	Agregados/Inertes	136,3	137,1	137,0
M04	Ladrilhos de calcário e granito	111,9	111,8	111,7
M05	Cantarias de calcário e granito	138,3	138,5	138,5
M06	Ladr. e cant. de calcário e granito	114,6	114,6	114,5
M07	Telhas cerâmicas	217,3	220,1	222,5
M08	Tijolos cerâmicos	131,9	133,4	133,1
M09	Produtos cerâmicos vermelhos	145,4	147,2	147,2
M10	Azulejos e mosaicos	128,4	128,2	129,1
M12	Aço em varão e perfilados	329,4	330,9	332,2
M13	Chapa de aço macio	190,2	186,6	183,7
M14	Rede eletrossoldada	181,4	182,0	186,7
M15	Chapa de aço galvanizada	169,2	168,0	168,5
M16	Fio de cobre nu	321,8	330,9	336,9
M17	Fio de cobre revestido	321,1	330,2	336,2
M18	Betumes a granel	588,3	619,3	595,9
M19	Betumes em tambores	546,0	546,0	546,0
M20	Cimento em saco	264,0	266,6	258,8
M21	Explosivos	210,2	212,1	210,9
M22	Gasóleo	348,8	337,3	334,9
M23	Vidro	112,1	109,8	109,9
M24	Madeiras de pinho	282,3	282,3	282,3
M25	Madeiras especiais ou exóticas	207,6	207,6	207,6
M26	Derivados de madeira	202,4	201,1	204,1
M27	Aglomerado negro de cortiça	250,3	251,0	251,3
M28	Ladrilho de cortiça	163,9	164,7	165,8
M29	Tintas para construção civil	440,8	440,8	440,7

Código	Materiais	abril 2024	maio 2024	junho 2024
M30	Tintas para estradas	330,6	330,2	331,2
M31	Membrana betuminosa	280,5	279,3	279,0
M32	Tubo de PVC	212,0	216,1	217,8
M33	Tubo de PVC p/ instalações elétricas	359,3	341,9	353,6
M34	Blocos de betão normal	154,3	154,8	155,3
M35	Manilhas de betão	201,1	204,7	204,8
M36	Tubagem de fibrocimento (1)	157,9	157,9	157,9
M37	Chapa de fibrocimento (1)	314,3	314,3	314,3
M39	Caixilharia em alumínio anodizado	177,0	177,0	178,8
M40	Caixilharia em alumínio termolacado	159,4	159,4	159,4
M41	Pavimentos aligeirados de vigotas pré-esforçadas e blocos cerâmicos	198,5	198,5	198,1
M42	Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	132,4	132,5	132,6
M43	Aço para betão armado	220,4	222,5	224,8
M44	Aço para betão pré-esforçado	219,7	219,7	219,7
M45	Perfilados pesados e ligeiros	223,9	223,6	223,1
M46	Produtos para instalações elétricas	219,5	221,6	223,1
M47	Produtos pré-fabricados de betão	135,8	136,4	136,1
M48	Produtos para ajardinamentos	132,6	133,6	132,7
M49	Geotêxteis	118,3	121,2	121,5
M50	Tubos e Acessórios de Ferro Fundido e Aço	216,5	212,0	213,8
M51	Tintas para Construção Metálica	179,4	179,3	179,5
M52	Redes e equipamentos de média e alta tensão	110,4	109,4	109,6
M53	Tubagem e acessórios para redes prediais de distribuição de água	144,1	143,8	142,9
M54	Produtos com base em ligantes minerais pré-doseados para revestimentos	126,6	125,7	125,7
M55	Chapas e painéis para revestimento de coberturas	105,2	104,5	103,9
M56	Sistemas compósitos de isolamento térmico pelo exterior (ETIC)	106,0	106,7	107,1
M57	Isolamentos térmicos e acústicos	158,0	161,3	152,5
M58	Janelas e Portas de Alumínio e PVC	115,3	115,3	116,6

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

**Quadro III**

**Índices de custos de equipamentos de apoio**

Base 100: janeiro de 2004

Índice	abril 2024	maio 2024	junho 2024
Equipamentos de apoio	135,4	135,4	135,5

2 de agosto de 2024. — O Presidente do Conselho Diretivo, Fernando Batista.

317985455