

**INFRAESTRUTURAS E HABITAÇÃO**

Instituto dos Mercados Públicos, do Imobiliário e da Construção, I. P.

Aviso (extrato) n.º 6276/2020

Sumário: Fixa os índices ponderados de custos de mão-de-obra, materiais e equipamentos de apoio referentes aos meses de julho, agosto e setembro de 2019, para efeito de aplicação das fórmulas de revisão de preços a que se refere o artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 6/2004, de 6 de janeiro.

Para efeito de aplicação das fórmulas de revisão de preços a que se refere o artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 6/2004, de 6 de janeiro, 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 julho, agosto e setembro de 2019, fixados por despacho de 3 de março de 2020, do Secretário de Estado das Infraestruturas.

QUADRO I

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

Base 100: janeiro de 2004

Índices		Julho 2019	Agosto 2019	Setembro 2019
Global		143,5	143,5	143,5
Código	Por fórmula tipo (*)			
F01	Edifícios de habitação	146,5	146,5	146,5
F02	Edifícios administrativos	146,8	146,8	146,8
F03	Edifícios escolares	147,3	147,3	147,3
F04	Edifícios para o setor da saúde	146,8	146,8	146,8
F05	Reabilitação ligeira de edifícios	142,7	142,7	142,7
F06	Reabilitação média de edifícios	142,8	142,8	142,8
F07	Reabilitação profunda de edifícios	143,0	143,0	143,0
F08	Campos de jogos com balneários	147,1	147,1	147,1
F09	Arranjos exteriores	148,2	148,2	148,2
F10	Estradas	142,5	142,5	142,5
F11	Túneis	141,3	141,3	141,3
F12	Pontes de betão armado ou pré-esforçado	145,4	145,4	145,4
F13	Viadutos de betão armado ou pré-esforçado	145,3	145,3	145,3
F14	Passagens desniveladas de betão armado ou pré-esforçado	145,3	145,3	145,3
F15	Grandes reparações de estradas	143,7	143,7	143,7
F16	Conservação de estradas	144,2	144,2	144,2
F17	Pavimentação de estradas	144,0	144,0	144,0
F18	Estruturas de betão armado	149,9	149,9	149,9
F19	Estruturas metálicas	142,4	142,4	142,4
F20	Instalações elétricas	145,1	145,1	145,1
F21	Redes de abastecimento de água e de águas residuais	144,2	144,2	144,2
F22	Barragens de terra	150,1	150,1	150,1
F23	Redes de rega e drenagem	145,4	145,4	145,4
Código	Por profissões			
P01	Pedreiro	142,3	142,3	142,3
P02	Armador de ferro	140,1	140,1	140,1
P03	Carpinteiro	142,6	142,6	142,6
P04	Espalhador de betuminosos	141,1	141,1	141,1
P05	Ladrilhador/azulejador	150,2	150,2	150,2



Índices		Julho 2019	Agosto 2019	Setembro 2019
Global		143,5	143,5	143,5
P06	Estucador	145,1	145,1	145,1
P07	Canalizador	134,5	134,5	134,5
P08	Eletricista	132,1	132,1	132,1
P09	Pintor	138,7	138,7	138,7
P10	Serralheiro	134,9	134,9	134,9
P11	Motorista	138,1	138,1	138,1
P12	Condutor de máquinas	135,9	135,9	135,9
P13	Servente	160,2	160,2	160,2

(*) 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.

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.

QUADRO II

Índices de custos de materiais

M01 a M41 — Base 100: dezembro de 1991

M42 a M51 — Base 100: janeiro de 2004

Código	Materiais	Julho 2019	Agosto 2019	Setembro 2019
M01	Britas	105,6	105,8	105,8
M02	Areias	87,9	87,9	87,9
M03	Inertes	99,2	99,2	99,3
M04	Ladrilhos de calcário e granito	96,1	96,1	96,1
M05	Cantarias de calcário e granito	110,6	110,6	110,6
M06	Ladr. e cant. de calcário e granito	96,4	96,4	96,4
M07	Telhas cerâmicas	126,4	136,6	137,9
M08	Tijolos cerâmicos	94,9	95,1	95,1
M09	Produtos cerâmicos vermelhos	99,4	101,1	101,4
M10	Azulejos e mosaicos	89,1	89,2	89,0
M12	Aço em varão e perfilados	256,2	251,7	251,7
M13	Chapa de aço macio	144,5	142,8	142,8
M14	Rede eletrossoldada	174,3	173,9	173,9
M15	Chapa de aço galvanizada	144,8	141,9	141,9
M16	Fio de cobre nú.	259,6	260,0	257,9
M17	Fio de cobre revestido	215,1	215,5	213,8
M18	Betumes a granel	406,0	422,4	385,3
M19	Betumes em tambores	516,7	528,1	487,5
M20	Cimento em saco	156,0	156,1	156,1
M21	Explosivos	159,8	160,7	160,7
M22	Gasóleo	302,2	300,9	304,6
M23	Vidro	84,3	85,1	84,5
M24	Madeiras de pinho	165,7	165,7	165,7
M25	Madeiras especiais ou exóticas	150,3	150,3	150,3
M26	Derivados de madeira	120,7	126,3	121,2
M27	Aglomerado negro de cortiça	174,1	174,1	174,1
M28	Ladrilho de cortiça	108,5	108,5	108,5
M29	Tintas para construção civil	307,8	307,8	307,8
M30	Tintas para estradas	286,0	286,0	286,0
M31	Membrana betuminosa	258,9	258,9	258,9



Código	Materiais	Julho 2019	Agosto 2019	Setembro 2019
M32	Tubo de PVC	128,8	130,5	130,5
M33	Tubo de PVC p/ instalações elétricas.	172,5	172,5	172,5
M34	Blocos de betão normal	111,7	111,7	111,7
M35	Manilhas de betão	153,1	153,1	153,1
M36	Tubagem de fibrocimento (¹)	157,9	157,9	157,9
M37	Chapa de fibrocimento (¹).	236,3	236,3	236,3
M39	Caixilharia em alumínio anodizado.	146,0	144,1	143,5
M40	Caixilharia em alumínio termolacado	125,7	124,1	124,0
M41	Pavimentos aligeirados de vigotas pré-esforçadas e blocos cerâmicos	142,7	144,5	144,2
M42	Tubagem de aço e aparelhos para canalizações.	99,7	99,6	105,5
M43	Aço para betão armado	167,0	166,9	166,8
M44	Aço para betão pré-esforçado	166,1	163,1	164,0
M45	Perfilados pesados e ligeiros	178,7	178,7	178,7
M46	Produtos para instalações elétricas	165,9	165,9	165,7
M47	Produtos pré-fabricados de betão	98,7	99,3	99,2
M48	Produtos para ajardinamentos	116,7	116,7	116,5
M49	Geotêxteis	99,8	100,1	100,1
M50	Tubos e Acessórios de Ferro Fundido e Aço	153,2	151,5	151,5
M51	Tintas para Construção Metálica	133,2	133,2	133,2

(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	Julho 2019	Agosto 2019	Setembro 2019
Equipamentos de apoio	118,8	118,9	119,0

11 de março de 2020. — O Presidente do Conselho Diretivo, *António Pires de Andrade*.

313166212